INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 7

COMPONENTE SST

Contrato de interventoría
No. CO1.PCCNT.5313336 de 2023
ARQUITECTURA Y URBANISMO SXXI

Periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024

Calle 57 No. 18 – 22 Oficina 602
Cel. (+57) 314 474 9354 – (+57) 315 654 4287
Telefax: 310 26 56 - 3836763
arquitecturayurbanismo12@gmail.com
Bogotá, D.C., Colombia

Contrato No. CO1.PCCNT.5313336 de 2023

INTERVENTORÍA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.

Versión No.	Fecha:	Modificación:
00	30-10-2023	Emisión documento.

Elaboró	Aprobó
Ing. Keyla Meza Castro	**Ing. Oscar Correa Gómez**
Asesor SST	Director de interventoría
	

TABLA DE CONTENIDO

1. SEGUIMIENTO Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO – SST. 14
1.1. INTRODUCCIÓN. 14
1.2. OBJETIVOS 18
1.3. DELIMITACIÓN ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA. 19
IMAGEN 1 – LOCALIZACIÓN COLEGIO SILVERIA ESPINOSA – SEDE C, Fuente Google Maps. 19
IMAGEN 2 – LOCALIZACIÓN COLEGIO LUIS CARLOS GALAN – SEDE B, Fuente Google Maps. 20
IMAGEN 3 – LOCALIZACIÓN COLEGIO JOSÉ JOAQUÍN CASAS – SEDE B, Fuente Google Maps. 20
IMAGEN 4 – LOCALIZACIÓN COLEGIO EL JAZMIN – SEDE B, Fuente Google Maps. 21
IMAGEN 5 – LOCALIZACIÓN COLEGIO BENJAMÍN HERRERA– SEDE B, Fuente Google Maps. 22
IMAGEN 6 – LOCALIZACIÓN DIRECCIÓN LOCAL DE EDUCACIIÓN – PUENTE ARANDA, Fuente Google Maps. 22
1.4. ORGANIGRAMA. 23
IMAGEN 2 – ORGANIGRAMA INTERVENTORIA. 23
2. INGRESO DE PERSONAL 24
2.1. REPORTE DE AFILIACIONES DEL PERSONAL QUE LABORA EN OBRA 24
2.1.1 PERSONAL ADMINISTRATIVO 25
2.1.2 PERSONAL ASESOR CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 25
2.1.3 PERSONAL OPERATIVO DE OBRA 25
2.2. REGISTRO DE INGRESO DEL PERSONAL A LA OBRA 29
2.3. REGISTRO DE EXAMENES DE INGRESO Y RETIRO DEL PERSONAL A LA OBRA 29
2.4. PORCENTAJE PERSONAL FEMENINO EN LA OBRA 30
3. INDUCCIONES Y CAPACITACIONES 31

3.1. CRONOGRAMA DE INDUCCIÓN, CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO, INCLUIDO EN EL SGSST 34
3.2. NOTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS DE ACUERDO CON EL CARGO 38
4. SEÑALIZACIÓN 39
4.1. SEÑALIZACIÓN DEL CAMPAMENTO 42
4.2. SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN DE MAQUINARIA, EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y VEHÍCULOS. 44
4.1. SEÑALIZACIÓN PLAN DE EMERGENCIA 45
4.2. SEÑALIZACIÓN PROHIBITIVA, DE OBLIGACIÓN Y SALVAMENTO Y DEMARCACIÓN DEL FRENTE DE TRABAJO 48
4.3. SEÑALIZACIÓN DE LAS ÁREAS DESTINADAS PARA LA MOVILIDAD 51
4.4. SEÑALIZACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD 53
5. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL 54
5.1. REGISTRO DE USO DE LOS EPP 54
5.2. REGISTRO DE UNIFORMES Y USO DE DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN 56
6. ADMINISTRACIÓN DE LOS RIESGOS 57
6.1. PANORAMA DE FACTOR DE RIESGOS POR PROCESO CONSTRUCTIVO DE ACUERDO CON LA MATRIZ DE RIESGOS 57
6.2. PROCEDIMIENTOS ESTANDARES DE TRABAJO SEGURO POR PROCESO CONSTRUCTIVO 57
6.3. PERMISOS DE TRABAJO PARA LABORES DE ALTO RIESGO 60
7. MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS 61
7.1. DOCUMENTACIÓN DE MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS 61
7.2. PROGRAMACIÓN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE MAQUINARIA Y EQUIPOS 63
7.3. CONTROL PREOPERACIONAL DE LA MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS 63
7.4. HORARIOS DE TRABAJO DE LA MAQUINARIA 63
7.5. CONTROL DIARIO DE HORÓMETRO 64

7.6. EVIDENCIA DE INFORMACIÓN DE ENTRADA Y SALIDA DE MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS 64
7.7. MECANISMOS DE CONTROL DE IDONEIDAD DE LOS OPERADORES 65
8. SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL 66
8.1. PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL 66
8.2. SEGUIMIENTO AL ESTADO DE LAS AFILIACIONES DE ARL, EPS Y AFP 75
9. EMERGENCIAS 75
9.1. RECURSOS DEFINIDOS EN EL PLAN DE EMERGENCIAS 75
9.2. CONFORMACIÓN DE LAS BRIGADAS DE EMERGENCIAS 78
9.3. SIMULACROS DE EMERGENCIA 80
9.4. REGISTRO DE ANÁLISIS DE LAS EMERGENCIAS OCURRIDAS EN LA OBRA Y NOTIFICACIÓN DE LAS MISMAS 80
10. BIENESTAR 80
10.1. INSTALACIONES PROVISIONALES 80
10.2. BATERÍAS DE BAÑOS 82
10.3. SISTEMA DE HIDRATACIÓN 84
11. ORDEN Y ASEO 86
11.1. REGISTRO DE ORDEN Y ASEO EN LOS FRENTES DE OBRA 86
12. DIVULGACIÓN 86
12.1. REGLAMENTO DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL, POLÍTICA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 86
12.2. ACTIVIDADES DE PROMOCIÓN Y PREVENCIÓN ESTABLECIDAS EN EL SGSST 88
13. COPASST Y COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL 88
13.1. CRONOGRAMA DE REUNIONES MENSUALES Y PLAN DE TRABAJO DE COPASST 88
13.2. CRONOGRAMA DE REUNIONES TRIMESTRALES Y PLAN DE TRABAJO DEL COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL 89
14. INDICADORES DE SST 89

14.1. INDICADOR DE SEVERIDAD DE ACCIDENTALIDAD 89
14.2. INDICADOR DE PROPORCIÓN DE ACCIDENTES DE TRABAJO MORTALES 89
14.3. INDICADOR DE PREVALENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL 89
14.4. INDICADOR DE INCIDENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL 90
14.5. INDICADOR DE AUSENTISMO POR CAUSA MÉDICA 90
15. REPORTE Y ESTADÍSTICAS DE ACCIDENTALIDAD 90
15.1. REGISTRO ESTADÍSTICO, CARACTERIZACIÓN E INVESTIGACIÓN DE INCIDENTES Y ACCIDENTES DE TRABAJO, TANTO DEL PERSONAL COMO DE TERCEROS 90
15.2. PROCEDIMIENTO DE REPORTE E INVESTIGACIÓN DE LOS ACCIDENTES E INCIDENTES DE TRABAJO INCLUIDO EN EL SGSST 90
15.3. PLANES DE ACCIÓN DERIVADOS DE LAS INVESTIGACIONES DE ACCIDENTES E INCIDENTES 91
16. APLICACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD 91
17. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 92

LISTA DE TABLAS

Tabla 1.INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA, Fuente elaboración propia. 24
Tabla 2. DOCUMENTACIÓN PERSONAL CONSTRUCTORES NACIONALES- CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 26
Tabla 3. DOCUMENTACIÓN PERSONAL HIDRÁULICA FM - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL. 26
Tabla 4. DOCUMENTACIÓN PERSONAL EYM TECNIK - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 27
Tabla 5. DOCUMENTACIÓN PERSONAL DENTINEX- CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 28
Tabla 6. DOCUMENTACIÓN PERSONAL IGT- CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 28
Tabla 7. DOCUMENTACIÓN PERSONAL DECORVINILOS SAS- CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 28
Tabla 8. DOCUMENTACIÓN PERSONAL C.I NEXTRADING- CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL. 28

Tabla 9. DOCUMENTACIÓN PERSONAL VISITANTE- CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.....28

Tabla 10. REGISTRO EXAMENES DE INGRESO INTERVENTORIA. 29

Tabla 11. REGISTRO EXAMENES DE RETIRO INTERVENTORIA. 29

Tabla 12. REGISTRO EXAMENES DE INGRESO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 29

Tabla 13. REGISTRO EXAMENES DE RETIRO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.....29

Tabla 14. PAZ Y SALVOS PERSONAL INTERVENTORIA. 30

Tabla 15. PAZ Y SALVOS PERSONAL CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 30

Tabla 16. % PERSONAL FEMENINO INTERVENTORIA.....30

Tabla 17. CANTIDAD DE EMPLEOS GENERADOS INTERVENTORIA. 30

Tabla 18. % PERSONAL FEMENINO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.....31

Tabla 19. CANTIDAD DE EMPLEOS GENERADOS CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 31

Tabla 20. INDUCCIONES INTERVENTORIA. 31

Tabla 21. INDUCCIONES CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 33

Tabla 22. CAPACITACIÓN MENSUAL INTERVENTORIA. 34

Tabla 23. CAPACITACIÓN MENSUAL Y CHARLAS CONSROCIO EDUCACIÓN CIVIL IED LUIS CARLOS GALAN.....35

Tabla 25. CAPACITACIÓN MENSUAL Y CHARLAS CONSROCIO EDUCACIÓN CIVIL IED SILVERIA ESPINOSA 35

Tabla 26. CAPACITACIÓN MENSUAL Y CHARLAS CONSROCIO EDUCACIÓN CIVIL IED JOSE JOAQUIN CASAS.....36

Tabla 27. CAPACITACIÓN MENSUAL Y CHARLAS CONSROCIO EDUCACIÓN CIVIL IED EL JAZMÍN 37

Tabla 28. CAPACITACIÓN MENSUAL Y CHARLAS CONSROCIO EDUCACIÓN CIVIL IED BENJAMIN HERRERA 38

Tabla 29. CAPACITACIÓN MENSUAL Y CHARLAS CONSROCIO EDUCACIÓN CIVIL DIRECCIÓN LOCAL DE EDUCACIÓN....38

Tabla 30. NOTIFICACIÓN DE RIESGOS INTERVENTORIA 39

Tabla 31. NOTIFICACIÓN DE RIESGOS CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 39

Tabla 32. INFORMACIÓN MAQUINARIA ENTRANTE EN ESTE PERIODO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL....63

Tabla 33. VEHÍCULOS, MAQUINARIA Y EQUIPOS INGRESO Y SALIDA EN EL PERIODO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL....65

Tabla 34. PERSONAL IDONEO MAQUINARIA Y VEHÍCULOS CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 66

Tabla 35. RELACION SEGURIDAD SOCIAL INTERVENTORÍA....67

Tabla 36. RELACION SEGURIDAD SOCIAL ASESORES INTERVENTORÍA 67

Tabla 37. RELACIÓN ARL - PERSONAL INTERVENTORÍA....67

Tabla 38. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 68

Tabla 39. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL ASESOR - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL....68

Tabla 40. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL CONTRATISTA AMG. 69

Tabla 41. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL ESPECIALISTA CONSTRUCTORES NACIONALES 70

Tabla 42. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL OPERATIVO ENERGY VOLT....70

Tabla 43. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL BUILDING 71

Tabla 44. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL REMODELARD 71

Tabla 45. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL MOBIESTRUCTURA 72

Tabla 46. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL HIDRÁULICAS FM 72

Tabla 47. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL EYM TECNIK 73

Tabla 48. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL INDEPENDIENTE 73

Tabla 49. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL JOSE ISRAEL FORERO BELTRAN 73

Tabla 50. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL FERCEM ARQUITECTOS 73

Tabla 51. RELACIÓN SEGURIDAD SOCIAL KANON RECUBRIMIENTOS 74

Tabla 52. RELACIÓN SEGURIDAD SOCIAL SOLUCIONES ARQUITECTONICAS Y CUBIERTAS 74

Tabla 53. RELACIÓN SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL INDEPENDIENTE 74

Tabla 54. RELACIÓN SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL DENTINEX 74

Tabla 55. RELACIÓN SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL IGT 75

Tabla 56. RELACIÓN SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL DECORVINILOS 75

Tabla 57. RELACIÓN SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL C.I. NEXTRADING 75

Tabla 58. RELACIÓN SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL ENGINEERING TECNOLOGY 75

Tabla 59. INDICADORES SST CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 89

Tabla 60. INDICADOR DE SEVERIDAD DE ACCIDENTALIDAD CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 89

Tabla 61. INDICADOR DE PROPORCIÓN DE ACCIDENTES DE TRABAJO MORTALES CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 89

Tabla 62. INDICADOR DE PREVALENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL 90

Tabla 63. INDICADOR DE INCIDENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL....90

Tabla 64. INDICADOR DE AUSENTISMO POR CAUSA MÉDICA CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL....90

LISTA DE FOTOGRAFÍAS

Fotografía 1. Inducciones Consorcio Educación Civil....32

Fotografía 2. Capacitación, pausas activas y charla diaria Consorcio Educación Civil 33

Fotografía 3.Señalización de la obra IED Luis Carlos Galán....40

Fotografía 4. Señalización de la obra IED Silveria Espinosa 40

Fotografía 5. Señalización de la obra IED José Joaquín Casas....41

Fotografía 6. Señalización de la obra IED El Jazmín....41

Fotografía 7. Señalización de la obra IED Benjamín Herrera 41

Fotografía 8. Señalización de la obra Dirección Local 42

Fotografía 9. Señalización campamentos permanentes de obra IED Luis Carlos Galán. 43

Fotografía 10. Señalización campamentos permanentes de obra IED Silveria Espinosa 43

Fotografía 11. Señalización campamentos permanentes de obra IED José Joaquín Casas 43

Fotografía 12. Señalización campamentos permanentes de obra IED El Jazmín 43

Fotografía 13. Señalización campamentos permanentes de obra IED Benjamín Herrera 44

Fotografía 14. Señalización campamentos permanentes de obra Dirección Local....44

Fotografía 15. Vehículo y equipos que ingresan en este periodo a la obra....45

Fotografía 16. Señalización plan de emergencia IED Luis Carlos Galán 46

Fotografía 17. Señalización plan de emergencia IED Silveria Espinosa 46

Fotografía 18.Señalización plan de emergencia José Joaquín Casas 47

Fotografía 19. Señalización plan de emergencia El Jazmín 47

Fotografía 20. Señalización plan de emergencia Benjamín Herrera 48

Fotografía 21. Señalización plan de emergencia Dirección Local 48

Fotografía 22. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra IED Luis Carlos Galán 49

Fotografía 23. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra IED Silveria Espinosa 49

Fotografía 24. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra IED José Joaquín Casas 50

Fotografía 25. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra IED El Jazmín50

Fotografía 26. Fotografía 25. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra IED Benjamín Herrera 50

Fotografía 27. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra Dirección Local.....51

Fotografía 28. Señalización y áreas destinadas para la movilidad en obra IED Luis Carlos Galán 51

Fotografía 29. Señalización áreas destinadas para la movilidad en obra IED Silveria Espinosa 52

Fotografía 30. Señalización áreas destinadas para la movilidad en obra IED José Joaquín Casas 52

Fotografía 31. Señalización áreas destinadas para la movilidad en obra IED El Jazmín 52

Fotografía 32. Señalización áreas destinadas para la movilidad en obra IED Benjamín Herrera 53

Fotografía 33. Señalización áreas destinadas para la movilidad en obra Dirección Local..53

Fotografía 34. Señalización protocolo de bioseguridad. 54

Fotografía 40. Uso de dotación y EPP personal interventoría.....55

Fotografía 41. Uso de EPP Consorcio Educación Civil 56

Fotografía 43. Uso de uniforme de obra.....57

Fotografía 44. Actividades de alto riesgo en obra. 61

Fotografía 45. Recursos definidos en el plan de emergencia IED Luis Carlos Galán 76

Fotografía 46. Recursos definidos en el plan de emergencia IED Silveria Espinosa 76

Fotografía 47. Recursos definidos en el plan de emergencia IED Luis Carlos Galán 77

Fotografía 48 Recursos definidos en el plan de emergencia IED El Jazmín 77

Fotografía 49. Recursos definidos en el plan de emergencia IED Benjamín Herrera. 78

Fotografía 50. Recursos definidos en el plan de emergencia Dirección Local.....78

Fotografía 51. Instalaciones Provisionales IED Luis Carlos Galan.....80

Fotografía 52. Instalaciones Provisionales IED Silveria Espinosa 81

Fotografía 53.Instalaciones Provisionales IED José Joaquín Casas. 81

Fotografía 54 Instalaciones Provisionales IED El Jazmín. 81

Fotografía 55. Instalaciones Provisionales IED Benjamín Herrera. 82

Fotografía 56. Instalaciones Provisionales Dirección Local 82

Fotografía 57. Batería de Baño IED Luis Carlos Galán 83

Fotografía 58. Baños portátiles. 83

Fotografía 59.Batería de Baño IED El Jazmín 83

Fotografía 60. Batería de Baño IED Benjamín Herrera 84

Fotografía 61. Batería de Baño Dirección Local 84

Fotografía 62. Puntos de hidratación. 86

Fotografía 63. Orden y Aseo. 86

Fotografía 64. Divulgación de políticas y reglamento interno 88

LISTA DE ANEXOS

ANEXO 1. (DIGITAL). LISTA DE CHEQUEO.
ANEXO 2. (DIGITAL). PLANILLAS SEGURIDAD.
ANEXO 3. (DIGITAL). DOCUMENTACIÓN INGRESO.
ANEXO 4. (DIGITAL). CAPACITACION MENSUAL.

1. SEGUIMIENTO Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO – SST.

1.1. INTRODUCCIÓN.

En cumplimiento del contrato de interventoría **No. CO1.PCCNT.5313336 de 2023** del **1 de septiembre de 2023**, ARQUITECTURA Y URBANISMO SXXI, en su calidad de Interventor, presenta a la Secretaría de Educación Distrital –SED– el Informe mensual N° 7 en el cual se realiza el seguimiento al Sistema de Gestión de Salud y Seguridad en el Trabajo, correspondiente al periodo del 1 al 31 de mayo de 2024, en desarrollo del contrato de obra **No. CO1.PCCNTR.5305915** del **6 de septiembre de 2023**, suscrito entre la SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO y el CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL, cuyo objeto es "*ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS*".

El presente informe muestra las actividades realizadas por parte de la interventoría (Arquitectura y Urbanismo SXXI) y contratista de obra (Consorcio Educación Civil) desde el área SST para el periodo comprendido entre el 1 al 31 de mayo de 2024, en el cual en el presente periodo de gestión no se presentó ingreso de personal a la interventoría, se anexan las respectivas planillas del pago de seguridad social (EPS, ARL, AFP) de seis (6) profesionales permanentes en obra, y cinco (5) asesores profesionales y del representante legal de la interventoría (1).

La interventoría en cabeza de su Profesional SST aprueba el informe de gestión SST No.7 presentado por el contratista de obra, indicando en este el ingreso de 12 trabajadores operativos a la obra, además de un (1) visitante.

En este periodo la interventoría cuenta con 4 mujeres y 7 hombres para un total de 11 colaboradores de interventoría, lo cual corresponde al 36.3% de personal femenino en obra, cumpliendo con el porcentaje mínimo de mujeres requerido que es del 13.8%, de igual manera, el contratista para este periodo cuenta con 8 mujeres en obra y 85 hombres para un total de 93 trabajadores en obra, lo cual corresponde con 8.66% del personal femenino en obra, por lo que no se estaría cumpliendo con el porcentaje mínimo de mujeres requerido que es del 13.8% establecido en el Decreto Distrital 332 de 2020.

Para este periodo se mantuvieron en obra: 2 camiones, 18 herramientas menores, 7 pulidoras, 2 taladro demoledor, 1 taladro percutor, 6 equipos de soldadura, 1 compresor

de pintura,1 máquina de pintura, 13 arnés, 13 eslingas, 1 destroncadora, 1 andamio para pintura.

A continuación, se citan las actividades realizadas por parte del contratista de obra durante el periodo comprendido entre el 1 al 31 de mayo de 2024, las cuales fueron verificadas por parte del área SST de la interventoría:

- **Actividades SST**
  - Compilación y entrega de documentos para ingreso de personal
  - Inducción, notificación de riesgos, evaluación inducción de personal operativo
  - Análisis de la actividad a ejecutar – ATS
  - Compilación de planillas de seguridad
  - Entrega de dotación y EPP´S
  - Inspección de elementos SST
  - Inspecciones preoperacionales
  - Charla de 5 minutos y capacitación mensual
  - Señalización de áreas
  - Demarcación y delimitación de zonas
  - Pausas activas
  - Inspección locativa
  - Inspección de kit de emergencias
  - Diligenciamiento de permisos de trabajo (alturas, caliente)
  - Entrega de documentación de ingreso y salida de maquinaria y personal de obra

- **Actividades Técnicas**

  IED Luis Carlos Galán

  - Pulida de mediacaña
  - Instalación de sanitarios
  - Instalación de tanque
  - Enchape piso
  - Instalación de piso vinílico
  - Instalación de puertas
  - Instalación de cubierta
  - Instalación de divisiones de baño en acero inoxidable
  - Enchape muro
  - Instalación de muro en superboard
  - Remate pañete
  - Instalación de divisiones en aluminio
  - Pintura muro
  - Instalaciones eléctricas
  - Boca puerta

IED Silveria Espinosa

- Instalación de piso en granito
- Demolición de muros
- Pintura en muros
- Pañete en muros
- Excavación para tuberías
- Instalación de tuberías
- Mampostería
- Instalación de superboard
- Instalación de puertas
- Demolición de postes
- Retiro de RCD
- Instalación de tubería EMT
- Pulida de piso con pulidora
- Picada de enchape
- Corte de piso con pulidora
- Instalación de cajas eléctricas
- Demolición de piso con taladro
- Instalación de tapas de cajas de inspección
- Pulida de piso con estroncadora
- Instalación de puertas y ventanas
- Demolición de granito de escaleras
- Instalaciones eléctricas
- Aplicación de concreto
- Instalación de malla resoldada
- Instalación de estructura metálica

IED José Joaquín Casas

- Aplicación de pintura en estructura metálica
- Instalación y soldadura de estructura metálica
- Aplicación de remate con mortero
- Excavaciones
- Aplicación de pañete
- Picado manual en muro
- Pruebas de tintas
- Instalación de tubería EMT
- Instalación de tubería PVC
- Retiro de RCD
- Instalación de luminarias
- Instalación de marcos de ventanas
- Aplicación de concreto

- Instalación de cajas eléctricas
- Aplicación de epóxido
- Instilación de tejas
- Demolición de pisos
- Instalación de canaletas
- Instalación de Cableado eléctrico
- Instalación de guarda escoba

IED El Jazmín

- Estuco y pintura
- Ventanearía en aluminio
- Remate pañete
- Pulida baldosa piso
- Demolición piso
- Instalación de puertas
- Pintura
- Instalaciones eléctricas
- Guardaescoba granito
- Desmonte de ventanas
- Instalación de rejas metálicas
- Retiro de escombros
- Boca puerta en granito
- Fundida de rampas
- Alistado de piso en concreto
- Mampostería
- Instalaciones hidrosanitarias

IED Benjamín Herrera.

- Armado de estructura metálica
- Desmonte de ventanas
- Desmonte de cubiertas
- Realización de pruebas de tinta
- Demolición de muros y viguetas
- Instalación de teja
- Desmonte de puertas
- Instalación de canal metálica
- Demolición de alfajías
- Retiro de escombros
- Retiro de tejas de asbesto

Dirección Local de Educación.

- Desmonte de cubierta
- Aseo de cielo raso existente
- Instalación de estructura metálica
- Aplicación de pintura
- Instalación de tejas

En cuanto al tema SST manifiesto en el anexo técnico, esta interventoría envió las respectivas observaciones del SGSST al área SST del contratista de obra, las cuales fueron subsanadas, paralelamente el contratista de obra realiza la entrega de la documentación de ingreso de personal, con la respectiva inducción y notificación de riesgos de los 12 trabajadores que ingresaron en este periodo a la obra, el contratista y la interventoría anexan las planillas de seguridad del personal administrativo y operativo que aplica en este periodo.

El contratista anexa en el informe de gestión SST los respectivos análisis de trabajo seguro de cada una de las actividades que se realizaron dentro de la obra 61 ATS y se diligenciaron los permisos de trabajo de las actividades de alto riesgo,50 permisos de trabajo en alturas, 31 permisos de trabajo en caliente, de igual manera el contratista anexa las inspecciones de herramientas, maquinaria, vehículos y equipos de emergencia (extintor, camilla y botiquín) existentes en la obra, de al igual, presenta 98 charlas diarias y 5 capacitaciones mensuales, de igual forma el contratista de obra presenta la respectiva documentación de los vehículos, maquinaria y equipos previo ingreso a la obra.

Por cuenta de la interventoría, se anexa la capacitación mensual del mes de mayo "Gestión del tiempo".

A nivel administrativo, el contratista de obra desarrolló un total de 12 inducciones y notificaciones de riesgo, las cuales fueron presentadas a esta interventoría, de igual manera, en este periodo no se presentaron accidentes laborales, por consiguiente, no se anexa investigación de accidentes, FURAT, lecciones aprendidas, y socialización de los accidentes.

Se puede verificar que todo el personal antes del ingreso a obra cuenta con las respectivas afiliaciones a ARL, EPS, AFP, y examen de ingreso, información que se encuentra anexa al informe del contratista, con la respectiva firma de aprobación de ingreso por parte de esta interventoría, de igual manera, el personal de interventoría cuenta con esta misma documentación desde antes del inicio de los trabajos de obra.

1.2. OBJETIVOS

- Hacer seguimiento al SG-SST y verificar el cumplimiento de este.

- Revisar y verificar la documentación de todo el personal que ingresó en el periodo del 1 al 31 de mayo de 2024 a la obra.
- Hacer seguimiento del personal que se retira en el periodo del 1 al 31 de mayo de 2024
- Revisar que se generen los permisos a las actividades de alto riesgo y que se generen los respectivos ATS de las actividades.
- Compilar la información de ingreso del personal de interventoría y hacer seguimiento a los pagos de seguridad del personal de esta.
- Hacer la entrega de los EPP de la interventoría, cuando aplique.
- Verificar la entrega de documentación de todo el personal y maquinaria que ingresa a obra.
- Hacer seguimiento de las afiliaciones y pagos de seguridad de todo el personal que trabaja en obra.
- Cumplir con lo requerido en la carpeta **Anexo 1 Lista de chequeo de la SED.**

1.3. DELIMITACIÓN ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA.

- Institución Educativa Distrital Silveria Espinosa de Rendon - Sede C

La IED Silveria Espinosa – Sede C se encuentra ubicada en la localidad de Puente Aranda en el sector colindante entre la avenida américas y las carreras 60 y 61, en el barrio La Trinidad al sur con el barrio La Pradera, se encuentra ubicado en una zona comercial – residencial, cerca de los centros comerciales del outlet de las américas.



IMAGEN 1 – LOCALIZACIÓN COLEGIO SILVERIA ESPINOSA – SEDE C, Fuente Google Maps**.**

- Institución Educativa Distrital Luis Carlos Galán – Sede B

La IED Luis Carlos Galán – Sede B se encuentra ubicada en la localidad de Puente Aranda en el barrio La Ponderosa, en una zona residencial, colindante con el parque la ponderosa y cercano a la carrera 50 y calle 2bis, y además cercano a la transversal 53.



IMAGEN 2 – LOCALIZACIÓN COLEGIO LUIS CARLOS GALAN – SEDE B, Fuente Google Maps.

- Institución Educativa Distrital José Joaquín Casa – Sede B



IMAGEN 3 – LOCALIZACIÓN COLEGIO JOSÉ JOAQUÍN CASAS – SEDE B, Fuente Google Maps.

La IED José Joaquín Casa – Sede B está ubicada en la localidad de Puente Aranda en el barrio Puente Aranda, es zona industrial, colindante con la cárcel la modelo y a la calle 13.

- Institución Educativa Distrital El Jazmín – Sede B



IMAGEN 4 – LOCALIZACIÓN COLEGIO EL JAZMIN – SEDE B, Fuente Google Maps.

La IED El Jazmín se encuentra ubicado en el barrio El Jazmín, cercano a la carrera 50 en una zona residencial, colindante con el Polideportivo el Jazmín.

- Institución Educativa Distrital Benjamín Herrera – Sede B



IMAGEN 5 – LOCALIZACIÓN COLEGIO BENJAMÍN HERRERA– SEDE B, Fuente Google Maps.

Se encuentra ubicado en una zona residencial, cerca de la carrera 50 y a la avenida primero de mayo.

- Dirección Local de Educación – Puente Aranda



IMAGEN 6 – LOCALIZACIÓN DIRECCIÓN LOCAL DE EDUCACIIÓN – PUENTE ARANDA, Fuente Google Maps.

Se encuentra ubicado en la localidad de Puente Aranda a dos cuadras de la calle 13, es una zona industrial.

1.4. ORGANIGRAMA.

De acuerdo con el Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST, el mismo, estará a cargo del director de obra, residentes de obra, y Asesor SST. La orientación del Sistema contará con la asesoría de la ARL y con los recursos propios de Arquitectura y Urbanismo SXXI.

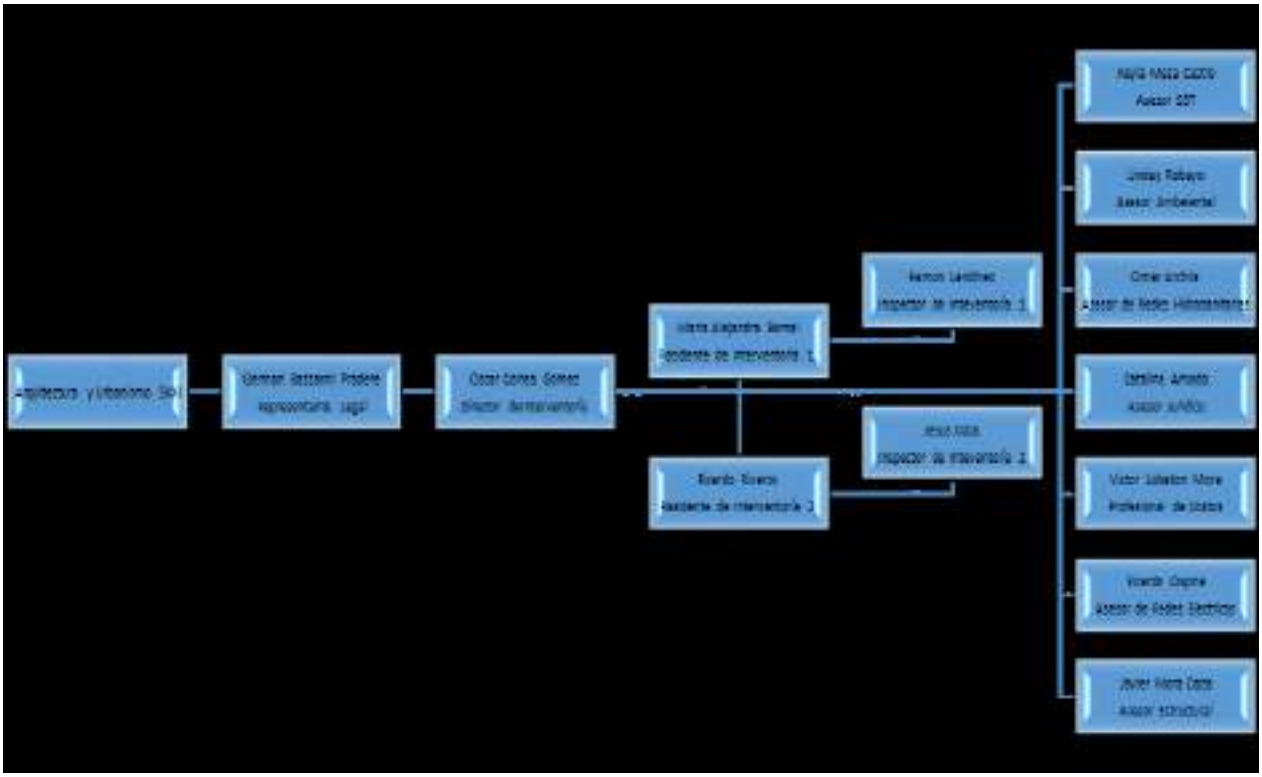


IMAGEN 2 – ORGANIGRAMA INTERVENTORIA**.**

De igual manera se anexa la información del contrato de obra:

CONTRATO No.	**No. CO1.PCCNTR.5305915 del 06 de septiembre de 2023**
LICITACIÓN PÚBLICA	**SED-LP-OP-DCCEE-018-2023,**
CONTRATISTA	**CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL**
NIT	**901.745.104-3**
REPRESENTANTE LEGAL	**ALVARO ALFONSO RAMIREZ MORA**
OBJETO	*"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS." – GRUPO 9*
LOCALIZACIÓN OBRA	Localidad de Puente Aranda
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	SEIS MIL DOSCIENTOS VEINTITRÉS MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS MONEDA CORRIENTE ($6.223.869.635)
FECHA ACTA DE INICIO	30/10/2023
PLAZO INICIAL	ocho (8) meses
SUSPENSIÓN 1	N/A
TIEMPO TOTAL DE SUSPENSIÓN	N/A
PLAZO ACTUAL	Ocho (8) meses

Tabla 1.INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA, Fuente elaboración propia.

2. INGRESO DE PERSONAL

2.1. REPORTE DE AFILIACIONES DEL PERSONAL QUE LABORA EN OBRA

- **Ingreso personal Interventoría**

En Arquitectura y Urbanismo SXXI, para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024 no se presentó ingreso de personal, se anexan las respectivas planillas de seguridad de todo el personal de interventoría, y al momento que los asesores profesionales ingresen a obra se anexará la respectiva inducción y notificación de riesgos de los profesionales que realicen actividades en cada periodo.

En el presente periodo de gestión, se presentaron planillas de seguridad de 5 asesores, de 1 representante legal y de 6 profesionales de interventoría de obra. **Ver Anexo 2. Planillas de Seguridad.**

- **Personal Interventoría en Obra**

En este periodo, se contó con el apoyo de 6 personas de interventoría en obra, por consiguiente, se anexan 6 planillas de pagos de seguridad del personal que estuvo en este periodo en obra. **Ver Anexo 2. Planillas de Seguridad.**

- **Personal Asesores de Interventoría**

En este periodo, se anexan 5 planillas de pagos de seguridad del personal que estuvo en este periodo actividades de asesoría y visita de obra, y se anexa la planilla de seguridad del representante legal de Arquitectura y Urbanismo SXXI. **Ver Anexo 2. Planillas de Seguridad.**

- **Ingreso personal de obra.**

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024 , se pudo evidenciar que el contratista presentó documentación de ingreso de 12 trabajadores operativos, los cuales son trabajadores de mano de obra no calificada, de igual manera, presentó documentación de 1 visitante. **Esta información se encuentra en el Anexo 1. Ingreso de Personal del informe SST del contratista.**

2.1.1 PERSONAL ADMINISTRATIVO

Para el periodo entre 1 al 31 de mayo de 2024, se evidencia que el contratista presentó documentación de ingreso de 12 trabajadores y 1 visitante. **Esta información se encuentra en el Anexo 1. Ingreso de Personal del informe SST del contratista.**

2.1.2 PERSONAL ASESOR CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

Para este periodo por parte de consorcio educación civil no se presentó el ingreso de asesores.

2.1.3 PERSONAL OPERATIVO DE OBRA

- **CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL**

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024 no se presentó ingreso de trabajadores.

- **ASOCIACIÓN DE CONSTRUCTORES NACIONALES – CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL**

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024 se presentó ingreso de cinco (5) trabajador.

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO	EMO	CONCEPTO
1	Edwar Beltran Morales	79.702.716	Oficial	Colpatria	29/4/2024	Protecciòn	29/4/2024	Compensar	29/4/2024	27/4/2024	Apto
2	Luis Rubiano Sonza	79.526.525	Oficial	Colpatria	29/4/2024	Porvenir	29/4/2024	Salud Total	29/4/2024	27/4/2024	Apto
3	Jose Acevedo Gamez	80.354.015	Ayudante	Colpatria	8/5/2024	Porvenir	8/5/2024	Sanitas	8/5/2024	8/5/2024	Apto
4	Jhon Giraldo Giraldo	80.141.031	Ayudante	Colpatria	8/5/2024	Protecciòn	8/5/2024	Compensar	8/5/2024	8/5/2024	Apto
5	Carlos Diaz Moreno	80.139.044	Ayudante	Colpatria	13/4/2024	Porvenir	13/4/2024	Famisanar	13/4/2024	19/4/2024	Apto

Tabla 2. DOCUMENTACIÓN PERSONAL CONSTRUCTORES NACIONALES- CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

- **AMG – CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.**

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024 no se presentaron ingresos.

- **ENERGY VOLT - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.**

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024 no se presentaron ingresos.

- **ROAD BUILDING - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.**

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024 no se presentó ingreso de trabajadores.

- **MOBIESTRUCTURA - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.**

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024 no se presentó ingreso de trabajadores.

- **HIDRÁULICA FM - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.**

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024 se presentó ingreso de un (1) trabajador.

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO	EMO	CONCEPTO
1	Angelo Reverol Fernandez	75.806.765	Ayudante	Sura	8/5/2024	Porvenir	8/5/2024	Famisanar	8/5/2024	14/5/2024	Apto

Tabla 3. DOCUMENTACIÓN PERSONAL HIDRÁULICA FM - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.

- **EYM TECNIK**

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024 se presentó ingreso de dos (2) trabajadores.

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO	EMO	CONCEPTO
1	Edis Nelson Ospina Rincon	1099369114	Soldador	SURA	17/04/2024	Porvenir	17/04/2024	Salud Total	17/04/2024	8/3/2024	Apto
2	Victor Enrique Zamora	1.148.187.866	Ayudante	SURA	17/4/2024	Porvenir	17/4/2024	SURA	17/4/2024	6/3/2024	Apto

Tabla 4. DOCUMENTACIÓN PERSONAL EYM TECNIK - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

- **INGEAERO**

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024 no se presentó ingreso de trabajadores

- **JF AM CONSTRUCCIONES SAS.**

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024 no se presentó ingreso de trabajadores

- **JOSE ISRAEL FORERO BELTRAN**

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024 no se presentó ingreso de trabajadores.

- **FERCEM ARQUITECTOS**

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024 no se presentó ingreso de trabajadores.

- **KANON RECUBRIMIENTOS**

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024 no se presentó ingreso de trabajadores.

- **APLIKKA SAS**

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024 no se presentó ingreso de trabajadores.

- **SOLUCIONES ARQUITECTONIAS Y CUBIERTAS**

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024 no se presentó ingreso de trabajadores.

- **INDEPENDIENTES**

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024 no se presentó ingreso de trabajadores.

- **DENTINEX**

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO	EMO	CONCEPTO
1	Johan Martinez Suarez	1.014.270.911	Director	Sura	30/4/2024	Colpensiones	30/4/2024	Compensar	30/4/2024	19/3/2024	Apto

Tabla 5. DOCUMENTACIÓN PERSONAL DENTINEX- CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

- **IGT**

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO	EMO	CONCEPTO
1	Gabriel Cárdenas Rincón	80.770.400	Instalador	Sura	9/4/2024	Colfondos	9/4/2024	Compensar	9/4/2024	20/4/2024	Apto

Tabla 6. DOCUMENTACIÓN PERSONAL IGT- CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

- **DECORVINILOS SAS**

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO	EMO	CONCEPTO
1	Willer Cano Ome	83.231.086	Instalador	Positiva	7/5/2024	Protección	7/5/2024	Sanitas	7/5/2024	25/10/2023	Apto

Tabla 7. DOCUMENTACIÓN PERSONAL DECORVINILOS SAS- CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

- **C.I. NEXTRADING LTDA**

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO	EMO	CONCEPTO
1	Vivian Valenciano Suarez	1.016.038.993	Director de proyectos	SURA	16/05/2024	Porvenir	16/05/2024	Sanitas	16/05/2024	05/06/2024	Apto

Tabla 8. DOCUMENTACIÓN PERSONAL C.I NEXTRADING- CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

- **VISITANTES**

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024 se presentó ingreso de un (1) visitante.

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	ARL	FECHA DE PAGO	FONDO DE PENSIONES	FECHA DE PAGO	EPS	FECHA DE PAGO
1	Viviana Valenciano Suarez	1.016.038.993	Asesor	SURA	16/05/2024	Porvenir	16/05/2024	Sanitas	16/05/2024

Tabla 9. DOCUMENTACIÓN PERSONAL VISITANTE- CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL.

2.2. REGISTRO DE INGRESO DEL PERSONAL A LA OBRA

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024, se evidencia que el contratista presentó documentación de ingreso de 12 trabajadores operativos de igual manera, presentó documentación de 1 visitante. **Esta información se encuentra en el Anexo 2. Ingreso de personal informe SST del contratista.**

2.3. REGISTRO DE EXAMENES DE INGRESO Y RETIRO DEL PERSONAL A LA OBRA

- **Personal Interventoría**

Por cuenta de la interventoría para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024, no se presenta ingreso ni retiro de personal. Ver **Anexo 3. Documentación Ingreso.**

TOTAL, DE TRABAJADORES INGRESADOS EN EL PERIODO	TOTAL, DE TRABAJADORES EXÁMENES PRESENTADOS EN EL PERIODO
0	0

Tabla 10. REGISTRO EXAMENES DE INGRESO INTERVENTORIA.

TOTAL, DE TRABAJADORES RETIRADOS EN EL PERIODO	Total, de trabajadores exámenes de egreso presentados en el periodo
0	0

Tabla 11. REGISTRO EXAMENES DE RETIRO INTERVENTORIA.

- **Personal Contratista**

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024, se evidencia que el contratista presentó 12 exámenes de ingreso de los trabajadores. **Esta información se encuentra en el Anexo 1. Ingreso de Personal informe SST del contratista.**

TOTAL, DE TRABAJADORES INGRESADOS EN EL PERIODO	TOTAL, DE TRABAJADORES EXÁMENES PRESENTADOS EN EL PERIODO
12	12

Tabla 12. REGISTRO EXAMENES DE INGRESO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

Se evidencia que para este periodo el contratista tuvo 8 retiros por lo que se presentan exámenes de retiros y paz y salvos de 6 de los 6 trabajadores retirados.

TOTAL, DE TRABAJADORES RETIRADOS EN EL PERIODO	**Total, de trabajadores exámenes de egreso presentados en el periodo**
8	8

Tabla 13. REGISTRO EXAMENES DE RETIRO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

- **Personal Interventoría**

Por cuenta de la interventoría para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024, no se presenta retiro de personal.

TOTAL, DE PERSONAL RETIRADO EN EL PERIODO	TOTAL, PAZ Y SALVOS PERSENTADOS EN EL PERIODO
0	0

Tabla 14. PAZ Y SALVOS PERSONAL INTERVENTORIA.

- **Personal Contratista**

Se evidencia que para este periodo el contratista tuvo 8 retiros, por lo que se presentan paz y salvo de los 8 trabajadores.

TOTAL, DE PERSONAL RETIRADO EN EL PERIODO	TOTAL, PAZ Y SALVOS PRESENTADOS EN EL PERIODO
8	8

Tabla 15. PAZ Y SALVOS PERSONAL CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

2.4. PORCENTAJE PERSONAL FEMENINO EN LA OBRA

- **Personal Interventoría**

Por cuenta de la interventoría para el periodo entre el 31 al 31 de mayo de 2024, permanecen los 11 trabajadores de interventoría, de los cuales 4 son mujeres y 7 son hombres lo que corresponde al 36,3% de personal femenino vinculado a la interventoría, cumpliendo con el porcentaje mínimo que exigió la SED en la etapa contractual el cual exige el 13.8% de personal femenino.

	CANTIDAD	PORCENTAJES
TOTAL	11	100%
HOMBRES	7	63.7%
MUJERES	4	36.3%

Tabla 16. % PERSONAL FEMENINO INTERVENTORIA.

De igual manera la interventoría cumpliendo con los lineamientos de la SED, informa la cantidad de empleos generados en el periodo del 1 al 31 de mayo de 2024, los cuales son:

EMPLEOS TOTALES	EMPLEOS MUJERES	EMPLEOS JÓVENES	EMPLEO LOCAL	EMPLEOS DIRECTOS	EMPLEOS INDIRECTOS
11	4	0	0	2	9 asesores

Tabla 17. CANTIDAD DE EMPLEOS GENERADOS INTERVENTORIA.

- **Personal Contratista**

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024, se pudo evidenciar, que el contratista cuenta con 8 mujeres y 54 hombres lo que corresponde al 12.9% de personal femenino vinculado a la obra, por lo que no se está cumpliendo con el porcentaje mínimo que exigió la SED en la etapa contractual el cual exige el 13.8% de personal femenino.

	CANTIDAD	PORCENTAJES
TOTAL	62	100%
HOMBRES	54	87.1%
MUJERES	8	12.9%

Tabla 18. % PERSONAL FEMENINO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

Por cuenta del contratista, se evidencia que, cumpliendo con los lineamientos de la SED, informa la cantidad de empleos generados en el periodo del 1 al 31 de mayo de 2024, los cuales son:

EMPLEOS TOTALES	EMPLEOS MUJERES	EMPLEOS JÓVENES	EMPLEO LOCAL	EMPLEOS DIRECTOS	EMPLEOS INDIRECTOS
62	8	5	2	12	50

Tabla 19. CANTIDAD DE EMPLEOS GENERADOS CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

3. INDUCCIONES Y CAPACITACIONES

- **Personal Interventoría**

Por cuenta de la interventoría para el periodo entre 1 al 31 de mayo de 2024, no se presentó el ingreso de personal.

TOTAL, DE TRABAJADORES INGRESADOS EN EL PERIODO	TOTAL, INDUCCIONES REALIZADAS EN EL PERIODO
0	0

Tabla 20. INDUCCIONES INTERVENTORIA.

Para este periodo por cuenta de la interventoría, se realizó la respectiva capacitación mensual de "Gestión del tiempo". Ver **Anexo 4. Capacitación Mensual.**

- **Personal Contratista**

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024, se pudo evidenciar, que el contratista presentó 12 inducciones con la respectiva evaluación de cada uno de los trabajadores que ingresaron a obra, 5 capacitaciones mensual y el contratista anexa la respectiva evaluación, y con esto el contratista cumple con los lineamientos de la lista de chequeo de

la SED. **Esta información se encuentra en el Anexo 3. Inducciones y Notificación de Riesgo y Anexo 4. Charlas y Capacitaciones, informe SST del contratista.**



Fotografía 1. Inducciones Consorcio Educación Civil

Los temas tratados en la inducción del contratista fueron los siguientes:

- Generalidades de la Empresa.
- Deberes y derechos del trabajador
- Política del SST
- Política de no alcohol, drogas, ni tabaquismo
- Reglamento de higiene y seguridad industrial
- Funcionamiento del comité paritario de Seguridad y salud en el trabajo
- Funcionamiento del comité de convivencia laboral
- Plan de emergencia
- Peligros y riesgos asociados a la labor a desempeñar y sus controles
- Funcionamiento de la Brigada de Emergencia.

- Aspectos de Medio Ambiente.
- Reporte de accidente e incidente.
- Uso de elementos de protección personal.

TOTAL, DE TRABAJADORES INGRESADOS EN EL PERIODO	TOTAL, INDUCCIONES REALIZADAS EN EL PERIODO
19	19

Tabla 21. INDUCCIONES CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL



Fotografía 2. Capacitación, pausas activas y charla diaria Consorcio Educación Civil

3.1. CRONOGRAMA DE INDUCCIÓN, CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO, INCLUIDO EN EL SGSST

- **Interventoría**

Por cuenta de la interventoría se realiza capacitación de "Gestión del tiempo" y se anexa el respectivo archivo completamente diligenciado y firmado por el personal de interventoría. Ver **Anexo 4. Capacitación Mensual.**

No.	CHARLA 5 MINUTOS	CAPACITACIÓN MENSUAL	TEMA	FECHA
1		X	Gestión del tiempo	30/05/2024

Tabla 22. CAPACITACIÓN MENSUAL INTERVENTORIA.

- **Contratista**

El Consorcio Educación Civil, para este periodo del 1 al 31 de mayo de 2024, realizó 88charlas de 5 minutos al personal que trabajo en la obra en este periodo, de igual manera, se evidencia que el contratista anexa 5 capacitaciones mensuales, además el contratista anexa la respectiva evaluación, y con esto el contratista cumple con los lineamientos de la lista de chequeo de la SED. **Esta información se encuentra en el Anexo 4. Charlas y Capacitaciones, informe SST del contratista.**

- **IED Luis Carlos Galán**

N°	CHARLA 5 MINUTOS	CAPACITACIÓN MENSUAL	TEMA	FECHA
1	X		Malas posturas y desgarre muscular	02-05-2024
2	X		Espasmos musculares y dolores lumbares	03-05-2024
3	X		Malas posturas por trabajos repetitivos	06-05-*2024
4	X		Manejo seguro de escaleras	07-05-2024
5	X		Espasmos musculares	08-05-2024
6	X		Luxaciones y contusiones	09-05-2024
7	X		Protección de manos	10-05-2024
8	X		Señalización	14-05-2024
9	X		Riesgo biomecánico	15-05-2024
10	X		Luxación	21-05-2024
11	X		Golpe y herida	22-05-2024
12	X		Movimientos repetitivos	28-05-2024
13	X		Fracturas	29-05-2024
14	X		Resbalones	30-05-2024
15	X		Importancia de tomar hidratación	31-05-2024
16		X	No baje la guarde en medidas de bioseguridad	21-05-2024

17		X	Manejo de ansiedad y estrés	21-05-2024
18		X	Uso de medidas de prevención para riesgo eléctrico, conoce las cinco reglas de oro	28-05-2024
19		X	Investigación de accidentes	29-05-2024
20		X	Técnicas de lavado de manos	22-05-2024

Tabla 23. CAPACITACIÓN MENSUAL Y CHARLAS CONSROCIO EDUCACIÓN CIVIL IED LUIS CARLOS GALAN

- **IED Silveria Espinosa**

No.	CHARLA 5 MINUTOS	CAPACITACIÓN MENSUAL	TEMA	FECHA
1	X		Protocolos de seguridad	02-05-2024
2	X		Hábitos saludables	03-05-2024
3	X		Tropezones en obra	06-05-2024
4	X		Movimientos repetitivos	07-05-2024
5	X		Uso de los epi	08-05-2024
6	X		Orden y aseo	09-05-2024
7	X		Riesgo mecánico	0-05-2024
8	X		Seguridad en pasillos y circulación	14-05-2024
9	X		Estrés laboral	15-05-2024
10	X		Importancia del uso de los epps	17-05-2024
11	X		Manipulación de cargas	22-05-2024
12	X		Puntos de acopio	27-05-2024
13	X		Importancia de la hidratación	29-05-2024
14	X		Protección de las manos	31-05-2024
15		X	Manejo de estrés y ansiedad en tiempos de covid	20-05-2024
16		X	TSA	21-05-2024
17		X	No baje la guardia en medidas de bioseguridad	23-05-2024
18		X	Técnica de lavado de manos	28-05-2024
19		X	Uso y medidas de prevención para el riesgo eléctrico	30-05-2024

Tabla 24. CAPACITACIÓN MENSUAL Y CHARLAS CONSROCIO EDUCACIÓN CIVIL IED SILVERIA ESPINOSA

- **IED José Joaquín Casas**

No.	CHARLA 5 MINUTOS	CAPACITACIÓN MENSUAL	TEMA	FECHA
1	X		Seguridad para cables de extensión	06-05-2024
2	X		Uso de arnes	07-05-2024

3	X		Seguridad en las escaleras	08-05-2024
4	X		Ojos y protección facial	09-05-2024
5	X		Trabajo en caliente	10-05-2024
6	X		Armado correcto de andamio	14-05-2024
7	X		Orden y aseo	15-05-2024
8	X		Espasmos musculares	16-05-2024
9	X		Uso de la pulidora	21-05-2024
10	X		Protección respiratoria	22-05-2024
11	X		Señalización de obra	24-05-2024
12	X		Agotamiento físico	27-05-2024
13	X		Uso de la protección respiratoria	28-05-2024
14	X		Inspección de herramientas	29-05-2024
15	X		Protección de manos	30-05-2024
16	X		Limpieza zona de circulación	31-05-2024
17		X	TSA	17-05-2024
18		X	Manejo de ansiedad y estrés	20-05-2024
19		X	No baje la guardia en medidas de bioseguridad	23-05-2024
20		X	Uso y medidas de protección para riesgo eléctrico	27-05-2024
21		X	Técnica para lavado de manos	28-05-2024

Tabla 25. CAPACITACIÓN MENSUAL Y CHARLAS CONSROCIO EDUCACIÓN CIVIL IED JOSE JOAQUIN CASAS

- **IED El Jazmín.**

No.	CHARLA 5 MINUTOS	CAPACITACIÓN MENSUAL	TEMA	FECHA
1	X		Agotamiento físico	03-05-2024
2	X		Hematomas	06-05-2024
3	X		Malas posturas	07-05-2024
4	X		Espasmo muscular	08-05-2024
5	X		Luxaciones	09-05-2024
6	X		Protección de manos	10-05-2024
7	X		Señalización	14-05-2024
8	X		Riesgo biomecánico	15-05-2024
9	X		Riesgo locativo	16-05-2024
10	X		Hematomas y moretones	17-05-2024
11	X		Tropezones y resbalones	20-05-2024
12	X		Golpes y heridas	21-05-2024
13	X		Contusión	22-05-2024
14	X		Caídas de mismo nivel	23-05-2024

15	X		Machucones	24-05-2024
16	X		Medidas de prevención en obra	27-05-2024
17	X		Auto cuidado	28-05-2024
18	X		Manejo de residuos	29-05-2024
19	X		Contusión	30-05-2024
20	X		Esguinces	31-05-2024
21		X	Técnica de lavado de manos	21-05-2024
22		X	No baje la guardia en medidas de bioseguridad	22-05-2024
23		X	Uso de medidas de prevención para el riesgo eléctrico, conocer las 5 reglas de oro	23-05-2024
24		X	Investigación de accidentes	27-05-2024
25		X	Manejo de ansiedad y estrés	29-05-2024

Tabla 26. CAPACITACIÓN MENSUAL Y CHARLAS CONSROCIO EDUCACIÓN CIVIL IED EL JAZMÍN

- **IED Benjamín Herrera.**

No.	CHARLA 5 MINUTOS	CAPACITACIÓN MENSUAL	TEMA	FECHA
1	X		Caída de diferente nivel	02-05-2024
2	X		Dolor lumbar	03-05-2024
3	X		Uso de los epcc y epi	06-05-2024
4	X		Espasmos musculares	07-05-2024
5	X		fracturas	08-05-2024
6	X		Protección de manos	09-05-2024
7	X		Proteccion facial	10-05-2024
8	X		Manejo de escaleras	14-05-2024
9	X		Orden y aseo en campamentos	15-05-2024
10	X		Tropezones	16-05-2024
11	X		Riesgo en altura	17-06-2024
12	X		El uso obligatorio de epcc	20-05-2024
13	X		Luxaciones	21-05-2024
14	X		Atrapamiento	22-05-2024
15	X		Machucones	23-05-2024
16	X		Caída al mismo nivel	24-05-2024
17	X		Protección respiratoria	27-05-2024
18	X		Orden y aseo en obra	28-05-2024
19	X		Contusión y dislocación	29-05-2024

20	X		Amputaciones	30-05-2024
21	X		Orden y aseo de baños	31-05-2024
22		X	Técnica de lavado de manos	23-05-2024
23		X	Manejo de ansiedad y estrés	24-05-2024
24		X	Uso de medidas de prevención para el riesgo eléctrico, aplicar las 5 reglas de oro	27-05-2024
25		X	Investigación de accidentes de trabajo	29-05-2024

Tabla 27. CAPACITACIÓN MENSUAL Y CHARLAS CONSROCIO EDUCACIÓN CIVIL IED BENJAMIN HERRERA

- **Dirección Local de Educación.**

No.	CHARLA 5 MINUTOS	CAPACITACIÓN MENSUAL	TEMA	FECHA
1	X		Seguridad en los andamios	06-05-2024
2	X		Comprender las etiquetas de los productos químicos	07-05-2024
3	X		Notificación de accidentes	08-05-2024
4	X		Dolor lumbar	09-05-2024
5	X		Trabajo en caliente	14-05-2024
6	X		Caída a diferente nivel	15-05-2024
7	X		Movimientos repetitivos	21-05-2024
8	X		Uso de las escaleras de tijera	22-05-2024
9	X		Inspección de epcc	24-05-2024
10			Riesgo locativo	28-05-2024
11			Orden y aseo de áreas intervenidas	30-05-2024
12			Uso de la protección respiratoria	31-05-2024
13		X	TSA	10-05-2024
14		X	Manejo de ansiedad y estres	20-05-2024
15		X	No baje la guardia en medidas de bioseguridad	23-05-2024
16		X	Técnica de lavado de manos	27-05-2024
		X	Uso y medidas de prevención para riesgo eléctrico	29-05-2024

Tabla 28. CAPACITACIÓN MENSUAL Y CHARLAS CONSROCIO EDUCACIÓN CIVIL DIRECCIÓN LOCAL DE EDUCACIÓN

3.2. NOTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS DE ACUERDO CON EL CARGO

- **Personal Interventoría**

Por cuenta de la interventoría para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024 no se presenta documentación ingreso de personal.

TOTAL, DE TRABAJADORES INGRESADOS EN EL PERIODO	TOTAL, INDUCCIONES REALIZADAS EN EL PERIODO
0	0

Tabla 29. NOTIFICACIÓN DE RIESGOS INTERVENTORIA

- **Personal Contratista**

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024, se pudo evidenciar, que el contratista presentó 12 notificaciones de riesgo de cada uno de los trabajadores que ingresaron a obra, cumpliendo con ello con la lista de chequeo de la SED. **Esta información se encuentra contenida en el Anexo 3. Inducciones y Notificación del Riesgo informe SST del contratista.**

TOTAL, DE TRABAJADORES INGRESADOS EN EL PERIODO	TOTAL, NOTIFICACIONES DE RIESGO REALIZADAS EN EL PERIODO
12	12

Tabla 30. NOTIFICACIÓN DE RIESGOS CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

4. SEÑALIZACIÓN

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024, se pudo evidenciar, que el Consorcio Educación Civil, se mantiene la señalización y demarcación de acopio de materiales, áreas de almacenamiento de equipos y herramientas buscando mantener la zona de trabajo organizada y segura para los trabajadores y terceros involucrados. Se mantiene la señalización preventiva, de prohibición y de obligatoriedad en toda la obra, demarcó la señalización de emergencia (evacuación), de igual manera, para este periodo el contratista anexa la respectiva inspección locativa y la inspección de los equipos y maquinaría utilizados en este periodo en la obra. **Esta información se encuentra en el Anexo 5. Inspecciones Locativas y Anexo No. 6 Inspecciones Herramientas y equipos, del informe SST del contratista.**

- **IED Luis Carlos Galán.**

		
Señalización de entrada a obra	Señalización cerramiento	Señalización de riesgo eléctrico.

Fotografía 3.Señalización de la obra IED Luis Carlos Galán.

- **IED Silveria Espinosa**

		
Señalización de escombros	Señalización acopio de residuos	Señalización de riesgo eléctrico.

Fotografía 4. Señalización de la obra IED Silveria Espinosa

- **IED José Joaquín Casas.**

Señalización de entrada a obra	Señalización de prohibición	Señalización de punto ecológico.

Fotografía 5. Señalización de la obra IED José Joaquín Casas

- **IED El Jazmín.**

		
Cerramiento obra	Señalización punto ecológico	Señalización acopio de residuos

Fotografía 6. Señalización de la obra IED El Jazmín

- **IED Benjamín Herrera**

		
Cerramiento obra	Señalización punto ecológico	Señalización acopio de residuos

Fotografía 7. Señalización de la obra IED Benjamín Herrera

- **Dirección Local de Educación**

		
Señalización de acopio	Señalización de entrada de obra	Señalización de acopio

Fotografía 8. Señalización de la obra Dirección Local

4.1. SEÑALIZACIÓN DEL CAMPAMENTO

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024, se pudo evidenciar, que el Consorcio Educación Civil, señalizó los campamentos permanentes de obra y realizó la respectiva señalización de acuerdo a la lista de chequeo de la SED, los campamentos de obra que se establecieron fueron un (1) campamentos administrativo, un (1) campamento operativo y un (1) campamento de interventoría en cada uno de los colegios intervenidos.

De igual manera, dentro del campamento operativo y separado de las oficinas administrativas el contratista adecuó áreas de almacenamiento de materiales, zona de almacenamiento de herramienta, sustancias químicas y equipo menor; a la fecha el contratista en este periodo puso en funcionamiento 2 baterías de baños (1 para hombre y 1 para mujeres en cada colegio) cumpliendo con los lineamientos de la Res. 2400 del 79 la cual indica que se debe tener 1 baño por cada 15 trabajadores, además de esto en las instituciones donde no se cuenta con batería sanitaria se instaló baños portátiles.

- **IED Luis Carlos Galán.**

	
Campamento Administrativo	Campamento Operativo

Fotografía 9. Señalización campamentos permanentes de obra IED Luis Carlos Galán.

- **IED Silveria Espinosa.**

	
Campamento Administrativo	Campamento Opertativo

Fotografía 10. Señalización campamentos permanentes de obra IED Silveria Espinosa

- **IED José Joaquín Casa.**

		
Campamento Opertativo	Campamento Administrativo	Campamento Interventoría

Fotografía 11. Señalización campamentos permanentes de obra IED José Joaquín Casas

- **IED El Jazmín.**

	
Campamento Administrativo	Campamento Interventoría

Fotografía 12. Señalización campamentos permanentes de obra IED El Jazmín

- **IED Benjamín Herrera.**

	
Campamento Operativo	Campamento Administrativo

Fotografía 13. Señalización campamentos permanentes de obra IED Benjamín Herrera

- **Dirección Local de Educación.**

	
Campamento Administrativo	Campamento Operativo

Fotografía 14. Señalización campamentos permanentes de obra Dirección Local

4.2. SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN DE MAQUINARIA, EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y VEHÍCULOS.

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024 , se pudo evidenciar, que el Consorcio Educación Civil en este periodo ingresaron 2 camiones, 18 herramientas menores, 7 pulidoras, 2 taladro demoledor, 1 taladro percutor, 6 equipos de soldadura, 1 compresor de pintura,1 máquina de pintura, 13 arnés, 13 eslingas, 1 destroncadora, 1 andamio para pintura. Por consiguiente, el contratista anexa las respectivas inspecciones de maquinaria y equipos y al momento del ingreso de esta maquinaria, equipos y vehículos, el contratista hizo entrega de la respectiva documentación de ingresos. **Esta información se encuentra en el Anexo 6. Inspecciones Herramientas, maquinas, equipos y vehículos, informe SST del**

contratista.

Se informa que para este periodo se registró el ingreso de los vehículos de placas CHT510, VSB607, EKD741, VSC216 y SCI118, mini cargador y camiones JOV 999, WFT696.

Se pudo evidenciar que el contratista realizó la inspección de las herramientas manuales y equipos que se encontraban en obra y con los cuales se realizaron los respectivos trabajos de obra. **Esta información se encuentra en el Anexo 6. Inspecciones Herramientas, maquinas, equipos y vehículos, informe SST del contratista.**



Fotografía 15. Vehículo y equipos que ingresan en este periodo a la obra

4.1. SEÑALIZACIÓN PLAN DE EMERGENCIA

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024, el contratista señalizó los equipos de emergencia utilizados, al igual cuenta con la señalización de las rutas de evacuación, punto de encuentro, salidas de emergencias y se evidenció en obra que el contratista anexo las inspecciones de las camillas, botiquines y extintores, que se mantienen dentro de

la obra. De igual forma el contratista utiliza algunas de las señalizaciones propias de las instituciones para complementar la señalización del plan de emergencias. **Esta información se encuentra en el Anexo 7. Inspecciones Equipos de Emergencias, del informe SST del contratista.**

- **IED Luis Carlos Galán.**

	
Señalización de Punto de encuentro	*Señalización de Ruta de evacuación*

Fotografía 16. Señalización plan de emergencia IED Luis Carlos Galán

- **IED Silveria Espinosa.**

		
Señalizacion punto de encuentro	Señalizacion salida de emergencia	Señalización rutas de evacuación

Fotografía 17. Señalización plan de emergencia IED Silveria Espinosa

- **IED José Joaquín Casa.**

		
Señalizacion punto de primeros auxilios	Señalización punto de encuentro	Señalizacion ruta de evacuacion.

Fotografía 18.Señalización plan de emergencia José Joaquín Casas

- **IED El Jazmín**

	
Señalizacion punto de atención	Señalización punto de encuentro

Fotografía 19. Señalización plan de emergencia El Jazmín

- **IED Benjamín Herrera**

		
Señalización punto de atencion	Señalización ruta de evacuación	Señalización punto de encuentro

Fotografía 20. Señalización plan de emergencia Benjamín Herrera

- **Dirección Local de Educación.**

	
Señalización ruta de evacuación	Señalización ruta de evacuación

Fotografía 21. Señalización plan de emergencia Dirección Local

4.2. SEÑALIZACIÓN PROHIBITIVA, DE OBLIGACIÓN Y SALVAMENTO Y DEMARCACIÓN DEL FRENTE DE TRABAJO

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024 , el Consorcio Educación Civil, instalo la señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en todos los frente de obra, la cual se hace con el fin de alertar a los trabajadores y personal externo a las obras de los riesgos o condiciones peligrosas que no se hayan podido evitar.

- **IED Luis Carlos Galán.**

		
Señalizacion de salvamento	Señalizacion de acopio	Señalizacion punto ecologico

Fotografía 22. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra IED Luis Carlos Galán

- **IED Silveria Espinosa.**

	
Señalización de acopio de cemento	Señalización de rutas evacuacion

Fotografía 23. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra IED Silveria Espinosa

- **IED José Joaquín Casas.**





Señalización de acopio de pinturas	Señalización acopio de materiales

Fotografía 24. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra IED José Joaquín Casas

- **IED El Jazmín.**

		
Señalización de acopio de cartones	Señalización de punto de acopio	Señalización de prohibición

Fotografía 25. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra IED El Jazmín

- **IED Benjamín Herrera.**

		
Señalización de punto ecológico	Señalización de riesgo eléctrico	Señalización de salvamento

Fotografía 26. Fotografía 25. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra IED Benjamín Herrera

- **Dirección Local de Educación.**

		
Plano de evacuación	Señalizacion de riesgo	Señalizacion de acopio

Fotografía 27. Señalización prohibitiva, de obligación y salvamento en obra Dirección Local

4.3. SEÑALIZACIÓN DE LAS ÁREAS DESTINADAS PARA LA MOVILIDAD

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024, se pudo evidenciar, que el Consorcio Educación Civil, mantuvo la señalización de las áreas destinadas para la movilidad dentro de la obra, a pesar de que algunas de las instituciones intervenidas se encuentran vacías si se instaló señalización para los peatones que puedan pasar cerca de las zonas de intervención sin que esto represente un peligro.

- **IED Luis Carlos Galán.**

Fotografía 28. Señalización y áreas destinadas para la movilidad en obra IED Luis Carlos Galán

- **IED Silveria Espinosa**



Fotografía 29. Señalización áreas destinadas para la movilidad en obra IED Silveria Espinosa

- **IED José Joaquín Casas.**



Fotografía 30. Señalización áreas destinadas para la movilidad en obra IED José Joaquín Casas

- **IED El Jazmín**



Fotografía 31. Señalización áreas destinadas para la movilidad en obra IED El Jazmín

- **IED Benjamín Herrera.**



Fotografía 32. Señalización áreas destinadas para la movilidad en obra IED Benjamín Herrera

- **Dirección Local de Educación.**



Fotografía 33. Señalización áreas destinadas para la movilidad en obra Dirección Local.

4.4. SEÑALIZACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD

Para este periodo, se pudo evidenciar, que el Consorcio Educación Civil hace uso se las baterías de baño que se encuentran en cada una de las instituciones, las cuales cuentan con los lavamanos y el contratista realiza el aseo respectivo y cuentan con jabón antibacterial.



Fotografía 34. Señalización protocolo de bioseguridad.

5. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Para este periodo, se pudo evidenciar que todo el personal, tanto de interventoría como del contratista hizo uso de los respectivos EPP en obra.

5.1. REGISTRO DE USO DE LOS EPP.

- **Personal Interventoría.**

Por cuenta de la interventoría para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024 todo el personal que permanece en obra hace uso de los respectivos EPP.





Fotografía 35. Uso de dotación y EPP personal interventoría

- **Personal Contratista**

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024, se pudo evidenciar que ingresaron 12 trabajadores a la obra y el contratista anexó el formato de entrega de EPP, de los trabajadores operativos que realizaron las labores de obra y anexó el respectivo formato diligenciado y debidamente firmado, al igual cómo se evidencia en el registro fotográfico, todos los trabajadores hicieron uso de los respectivos uniformes y EPP en la obra. **Esta información se encuentra en el Anexo 8. Inspección y entrega de dotación y EPP, informe SST del contratista.**









Fotografía 36. Uso de EPP Consorcio Educación Civil

5.2. REGISTRO DE UNIFORMES Y USO DE DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN

- **Personal Interventoría.**

Por cuenta de la interventoría para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024, todo el personal que permanece en obra, hace uso de los respectivos EPP, carnet de identificación y uniforme.

- **Personal Contratista.**

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024, se pudo evidenciar, que el contratista anexó el formato de entrega de EPP, de los trabajadores operativos que realizaron las labores de obra y anexó el respectivo formato diligenciado y firmado, al igual sé cómo se evidencia en el registro fotográfico, todos los trabajadores hicieron uso de los respectivos uniformes en y EPP en la obra. **Esta información se encuentra contenida en el Anexo 8. Inspección y entrega de dotación y EPP, informe SST del contratista.**









Fotografía 37. Uso de uniforme de obra

6. ADMINISTRACIÓN DE LOS RIESGOS

6.1. PANORAMA DE FACTOR DE RIESGOS POR PROCESO CONSTRUCTIVO DE ACUERDO CON LA MATRIZ DE RIESGOS

El Consorcio Educación Civil, para este periodo del 1 al 31 de mayo de 2024, anexa una matriz de peligros de las actividades constructivas que se realizaron en el periodo, y con ello cumple con los planes de acción derivados de la misma y cumple con los lineamientos de lista de chequeo de la SED. **Esta información se encuentra contenida en el Anexo 9. Matriz de identificación de peligros, valoración y control de riesgos, informe SST del contratista.**

6.2. PROCEDIMIENTOS ESTANDARES DE TRABAJO SEGURO POR PROCESO CONSTRUCTIVO

El Consorcio Educación Civil, para este periodo del 1 al 31 de mayo de 2024, anexa el diligenciamiento de 16 análisis de trabajo seguro de las actividades que se realizaron en este periodo en la obra. **Esta información se encuentra contenida en el Anexo 10. ATS, informe SST del contratista.**

- **Actividades SST**

  - Compilación y entrega de documentos para ingreso de personal
  - Compilación y entrega de documentos para ingreso de personal
  - Inducción, notificación de riesgos, evaluación inducción de personal operativo
  - Análisis de la actividad a ejecutar – ATS
  - Compilación de planillas de seguridad
  - Entrega de dotación y EPP´S
  - Inspección de elementos SST
  - Inspecciones preoperacionales

- Charla de 5 minutos y capacitación mensual
- Señalización de áreas
- Demarcación y delimitación de zonas
- Pausas activas
- Inspección locativa
- Inspección de kit de emergencias
- Diligenciamiento de permisos de trabajo (alturas, izaje, eléctrico, caliente)
- Entrega de documentación de ingreso y salida de maquinaria y personal de obra

- **Actividades Técnicas**

IED Luis Carlos Galán

- Pulida de mediacaña
- Instalación de sanitarios
- Instalación de tanque
- Enchape piso
- Instalación de piso vinílico
- Instalación de puertas
- Instalación de cubierta
- Instalación de divisiones de baño en acero inoxidable
- Enchape muro
- Instalación de muro en superboard
- Remate pañete
- Instalación de divisiones en aluminio
- Pintura muro
- Instalaciones eléctricas
- Boca puerta

IED Silveria Espinosa

- Instalación de piso en granito
- Demolición de muros
- Pintura en muros
- Pañete en muros
- Excavación para tuberías
- Instalación de tuberías
- Mampostería
- Instalación de superboard
- Instalación de puertas
- Demolición de postes
- Retiro de RCD

- Instalación de tubería EMT
- Pulida de piso con pulidora
- Picada de enchape
- Corte de piso con pulidora
- Instalación de cajas eléctricas
- Demolición de piso con taladro
- Instalación de tapas de cajas de inspección
- Pulida de piso con estroncadora
- Instalación de puertas y ventanas
- Demolición de granito de escaleras
- Instalaciones eléctricas
- Aplicación de concreto
- Instalación de malla resoldada
- Instalación de estructura metálica

IED José Joaquín Casas

- Aplicación de pintura en estructura metálica
- Instalación y soldadura de estructura metálica
- Aplicación de remate con mortero
- Excavaciones
- Aplicación de pañete
- Picado manual en muro
- Pruebas de tintas
- Instalación de tubería EMT
- Instalación de tubería PVC
- Retiro de RCD
- Instalación de luminarias
- Instalación de marcos de ventanas
- Aplicación de concreto
- Instalación de cajas eléctricas
- Aplicación de epóxido
- Instilación de tejas
- Demolición de pisos
- Instalación de canaletas
- Instalación de Cableado eléctrico
- Instalación de guarda escoba

IED El Jazmín

- Estuco y pintura
- Ventanearía en aluminio
- Remate pañete

- Pulida baldosa piso
- Demolición piso
- Instalación de puertas
- Pintura
- Instalaciones eléctricas
- Guardaescoba granito
- Desmonte de ventanas
- Instalación de rejas metálicas
- Retiro de escombros
- Boca puerta en granito
- Fundida de rampas
- Alistado de piso en concreto
- Mampostería
- Instalaciones hidrosanitarias

IED Benjamín Herrera.

- Armado de estructura metálica
- Desmonte de ventanas
- Desmonte de cubiertas
- Realización de pruebas de tinta
- Demolición de muros y viguetas
- Instalación de teja
- Desmonte de puertas
- Instalación de canal metálica
- Demolición de alfajías
- Retiro de escombros
- Retiro de tejas de asbesto

Dirección Local de Educación.

- Desmonte de cubierta
- Aseo de cielo raso existente
- Instalación de estructura metálica
- Aplicación de pintura
- Instalación de tejas

6.3. PERMISOS DE TRABAJO PARA LABORES DE ALTO RIESGO

Se pudo evidenciar que el Consorcio Educación Civil, para este periodo del 1 al 31 de mayo de 2024, realizó actividades de alto riesgo, por consiguiente, el contratista realizó el diligenciamiento de 33 permisos de trabajo en alturas, 56 permisos de trabajo en caliente, de igual manera, antes del inicio de los trabajos en alturas, el contratista realizó la entrega

de la documentación de los equipos que ingresaron en este periodo a obra y realizó junto con la interventoría la respectiva inspección. **Esta información se encuentra en el Anexo 11. Permisos de trabajo y Anexo, informe SST del contratista.**



Fotografía 38. Actividades de alto riesgo en obra.

7. MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS

7.1. DOCUMENTACIÓN DE MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS

Se pudo evidenciar que el Consorcio Educación Civil, tiene las siguientes máquinas, equipos y vehículos en uso durante este periodo. **Esta información se encuentra en el Anexo 6. Inspecciones Herramientas, Maquinaria, equipo y vehículos informe SST del contratista.**

DESCRIPCIÓN	MARCA	REFERENCIA	FECHA DE INGRESO
Minicargador	Bobcat	775	28/11/2023
Volqueta VSB607	Ford	F80K4H31800	28/11/2023
Volqueta SCI118	Ford	B615VX411969	28/11/2023

Volqueta EKD 741	Chevrolet	93722195	21/12/2023
Camión recolector WFT696	Chevrolet	9GDNPR754FB002058	24/11/2023
Camión recolector FST841	Chevrolet	9GDFRRR90XKB044356	24/11/2023
Arnés	Allman	2281	03-02-2024
Arnés	Allman	063	03-02-2024
Compresor de pintura	Cervi		03-02-2024
Pulidora	Bosch	pch 402	12-02-2024
Equipo de soldar	León	2016	12-02-2024
Formadora de teja			02-02-2024
Pulidora	Bosch	bch 102	02-02-2024
Arnés	Insafe	35	19-02-2024
Arnés	Insafe	762	19-02-2024
Arnés	Insafe	23	19-02-2024
Pulidora	Makita	172900	02-02-2024
Taladro demoledo	Hammer	62k65a	02-02-2024
Pulidora	Makita	9557hp	05-02-2024
Taladro demoledor	Bosch	3611	19-02-2024
Arnés	Insafe	23	03-02-2024
Arnés	Insafe	762	03-02-2024
Taladro	Meelwakee		05-02-2024
Taladro	Einheen	94405	21-02-2024
Pulidora	Dewall	30352	22-02-2024
Arnes1	Insafe	781	05-02-2024
Arnes	Insafe	203	05-02-2024
Arnes	Insafe	363	05-02-2024
Arnes	Insafe	781	05-02-2024
Andamio			05-02-2024
Equipo de soldar	León	60974	05-02-2024
Compresor de pintura	Single	150	06-02-2024
Pulidora	Bosch	sbh04	05-02-2024
Equipo de soldar león			08-02-2024
Equipo de soldar león			08-02-2024
Equipo de soldar león			08-02-2024
Equipo de soldar	Wall Quality Tool		08-02-2024
Pulidora	Truper		01-2020
Pulidora	Bosch	523-230	08-02-2024
Compresor		234	28-02-2024
Arnes	Insafe	366	16-02-2024
Arnes	Insafe	363	16-02-2024

Arnes	Xp	88	16-02-2024
Arnes	Insafe	751	16-02-2024
Eslinga	--	--	16-02-2024
Eslinga	--	--	16-02-2024
Eslinga	--	--	16-02-2024
Eslinga			16-02-2024
Taladro	Bosch	53240	15-02-2024
Mezcladora			22-03-2024
Pulidora truper			

Tabla 31. INFORMACIÓN MAQUINARIA ENTRANTE EN ESTE PERIODO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

7.2. PROGRAMACIÓN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE MAQUINARIA Y EQUIPOS

Se pudo evidenciar que el Consorcio Educación Civil, para este periodo del 30 de octubre al 29 de noviembre de 2023 presentó los mantenimientos preventivos y correctivos de las máquinas y equipos que ingresaron en este periodo. **Esta información se encuentra en el Anexo 6. Inspecciones Herramientas, Maquinaria, equipo y vehículos informe SST del contratista**

7.3. CONTROL PREOPERACIONAL DE LA MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS

Se pudo evidenciar que el Consorcio Educación Civil, para este periodo del 1 al 31 de mayo de 2024 el contratista anexa las respectivas inspecciones de maquinaria y equipos, mantenimiento preventivo y correctivo, de igual manera al momento del ingreso de esta maquinaria, equipos y vehículos, el contratista hizo entrega de la respectiva documentación de ingreso con la respectiva hoja de vida de los equipos. **Esta información se encuentra en el Anexo 6. Inspecciones Herramientas, Maquinaria, equipo y vehículos informe SST del contratista**

Se evidencia en obra que el contratista diariamente hace la respectiva inspección preoperacional de la maquinaria, equipos y herramienta que se encuentran en la misma, de igual manera, la inspección inicial de la maquinaría que ingresó a obra, se realiza en compañía del área SST del contratista de obra y de interventoría para verificar las condiciones en las cuales ingresa la maquinaria a obra, y realiza la inspección de los EPCC y elementos de alturas antes del inicio de las actividades. **Esta información se encuentra en el Anexo 6. Inspecciones Herramientas, Maquinaria, equipo y vehículos informe SST del contratista**

7.4. HORARIOS DE TRABAJO DE LA MAQUINARIA

De acuerdo con los lineamientos del contrato, no se trabajó por tiempo sino por actividad, por lo tanto, no es necesario llevar control con horómetro para las máquinas.

De igual manera, en el frente de obra los horarios de trabajos son de lunes a viernes de 7 am a 12 m y de 1 pm a 5 pm y los sábados de 7 am a 12 m.

7.5. CONTROL DIARIO DE HORÓMETRO

De acuerdo con los lineamientos del contrato, no se trabajó por tiempo sino por actividad, por lo tanto, no es necesario llevar control con horómetro para las máquinas.

Sin embargo, en la obra se tienen horarios de trabajo para todo el personal el cual es: Lunes a viernes de 7 am a 12m, y de 1 pm a 5 pm - Sábados de 7 am a 12m

7.6. EVIDENCIA DE INFORMACIÓN DE ENTRADA Y SALIDA DE MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS

Se pudo evidenciar que el Consorcio Educación Civil, para este periodo del 1 al 31 de mayo de 2024 mantiene en uso las maquinas, equipos y herramientas que se relacionan a continuación, de igual manera al momento del ingreso de esta maquinaria, equipos y vehículos, el contratista hizo entrega de la respectiva documentación de ingreso, se pudo evidenciar que para este periodo, no se presentó salida de equipos de la obra, por consiguiente, el contratista no anexa carta de salida. **Esta información se encuentra en el Anexo 6. Inspecciones Herramientas, Maquinaria, equipo y vehículos informe SST del contratista.**

MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y/O VEHÍCULO	SEDE Y/O ÁREA DE TRABAJO	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA
Minicargador	Silveria Espinosa	28/11/2023	En uso
Volqueta VSB607		28/11/2023	En uso
Volqueta SCI118		28/11/2023	En uso
Volqueta EKD 741		21/12/2023	En uso
Minicargador		21/12/2023	En uso
Camión recolector WFT696		24/11/2023	En uso
Camión recolector FST841		24/11/2023	En uso
Arnés		03-02-2024	En uso
Arnés		03-02-2024	En uso
Compresor de pintura		03-02-2024	En uso
Pulidora		12-02-2024	En uso
Equipo de soldar		12-02-2024	En uso
Formadora de teja		02-02-2024	En uso
Pulidora		02-02-2024	En uso
Arnés		19-02-2024	En uso

Arnés		19-02-2024	En uso
Arnés		19-02-2024	En uso
Pulidora		02-02-2024	En uso
Taladro demoledo		02-02-2024	En uso
Pulidora		05-02-2024	En uso
Taladro demoledor		19-02-2024	En uso
Arnés		03-02-2024	En uso
Arnés		03-02-2024	En uso
Taladro		05-02-2024	En uso
Taladro		21-02-2024	En uso
Pulidora		22-02-2024	En uso
Arnes1		05-02-2024	En uso
Arnes		05-02-2024	En uso
Arnes		05-02-2024	En uso
Arnes		05-02-2024	En uso
Andamio	El jazmin	05-02-2024	En uso
Equipo de soldar		05-02-2024	En uso
Compresor de pintura		06-02-2024	En uso
Pulidora		05-02-2024	En uso
Equipo de soldar león		08-02-2024	En uso
Equipo de soldar león		08-02-2024	En uso
Equipo de soldar león		08-02-2024	En uso
Equipo de soldar		08-02-2024	En uso
Pulidora	Luis Carlos Galan	01-2020	En uso
Pulidora		08-02-2024	En uso
Compresor		28-02-2024	En uso
Arnes		16-02-2024	En uso
Arnes		16-02-2024	En uso
Arnes		16-02-2024	En uso
Arnes		16-02-2024	En uso
Eslinga		16-02-2024	En uso
Eslinga		16-02-2024	En uso
Eslinga		16-02-2024	En uso
Eslinga		16-02-2024	En uso
Taladro		15-02-2024	En uso

Tabla 32. VEHÍCULOS, MAQUINARIA Y EQUIPOS INGRESO Y SALIDA EN EL PERIODO CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

7.7. MECANISMOS DE CONTROL DE IDONEIDAD DE LOS OPERADORES

Se pudo evidenciar que el Consorcio Educación Civil, para este periodo del 1 al 31 de mayo de 2024 , tiene en obra 4 volquetas, 1 minicargador y dos camiones, el contratista realiza el

envío de las cartas de idoneidad de los operadores de las máquinas, con ello cumplen con los lineamientos de la lista de chequeo de la SED y el SGSST. **Esta información se encuentra en el Anexo 1. Documentación de Ingreso, informe SST del contratista.**

De igual manera el contratista presenta la documentación 5 vehículos y en la documentación el contratista se anexa la licencia de conducción de los conductores, la cual es el mecanismo que se estos tienen para demostrar que los conductores son idóneos para conducir el vehículo. **Esta información se encuentra en el Anexo 1. Documentación de Ingreso, informe SST del contratista.**

DESCRIPCIÓN	MARCA	SERIE	NOMBRE DEL OPERADOR Y/O CONDUCTOR
Volqueta EKD741	CHEVROLET	93722195	Jose David Mondragon
Volqueta VSB607	FORD	F80K4H31800	Oscar Muñoz Abril
Volqueta SCI188	FORD	B615VX41969	Oscar Muñoz Abril
Minicargador	CATERPILLAR	CAT00246KSZ05666	David Escobar Velandia
CHT510	MAZDA	T4504099	Johan Rodríguez
Volqueta VSC216	DODGE	468TM2U468781	Ariel Prieto
JOV 999	JAC	LJ11KDBD8M1101921	Johan Rodríguez
WFT696	CHEVROLET	9GDNPR754FB002058	Jhon Rey Pacalagua

Tabla 33. PERSONAL IDONEO MAQUINARIA Y VEHÍCULOS CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

8. SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL

8.1. PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL

- **Personal Interventoría en Obra**

Arquitectura y Urbanismo SXXI, para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024 se anexa el pago de seguridad de los 6 profesionales que permanecen en la obra y la seguridad del mensajero de interventoría, junto con la respectiva ARL a riesgo 5. **Ver Anexo 2. Planillas de seguridad.**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Oscar Correa Gómez	77190128	AFP: Abril EPS: Abril	20/05/2024	$1.026.000	Director Interventoría
María Alejandra Bernal	1062690735	AFP: Abril EPS: Abril	03/05/2024	$378.300	Residente 1
Ricardo Riveros	4547832853	EPS: Abril	10/05/2024	$162.070	Residente 2
Keyla Meza Castro	7920888660	AFP: Abril EPS: Abril	02/05/2024	$378.300	Asesor SST
Ramón Landinez Pérez	70271264	AFP: Abril EPS: Mayo	14/05/2024	$681.200	Inspector 1

Jesús Coca Fonseca	70271264	AFP: Abril EPS: Mayo	14/05/2024	$681.200	Inspector 2

Tabla 34. RELACION SEGURIDAD SOCIAL INTERVENTORÍA

- **Personal Asesores Interventoría**

En el presente periodo de gestión del 1 al 31 de mayo de 2024, se presenta planillas de seguridad de la totalidad de los asesores que estuvieron realizando trabajos de oficina y en obra y del representante legal. Ver **Anexo 2. Planillas de Seguridad.**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Linda Robayo Martínez	70581232	AFP: Abril EPS: Abril	06/05/2024	$ 1.036.800	Asesor Ambiental
Catalina Amado Amado	9466226757	AFP: Abril EPS: Abril	10/05/2024	$377.300	Asesor Jurídico
Javier Alfonso Mora Daza	76954606	AFP: Abril EPS: Abril	06/05/2024	$.812.200	Asesor Estructural
Omar Archilla Mendoza	1062580092	AFP: Abril EPS: Abril	06/05/2024	$865.500	Asesor en Redes Hidrosanitarias, Gas y Red Contraincendios
Víctor Lobaton Mora	70674243	AFP: Abril EPS: Abril	07/05/2024	$399.000	Profesional Costos y Presupuestos
Germán Alfredo Bazzani Pradere	70202503	AFP: Abril EPS: Abril	14/05/2024	$ 1.951.500	Representante Legal

Tabla 35. RELACION SEGURIDAD SOCIAL ASESORES INTERVENTORÍA

- **ARL - Personal Interventoría**

NOMBRE	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Oscar Correa Gómez	Abril	14/05/2024	$90.500	Director Interventoría
Maria Alejandra Bernal	Abril	14/05/2024	$90.500	Residente 1
Ricardo Riveros	Abril	14/05/2024	$90.500	Residente 2
Keyla Meza Castro	Abril	14/05/2024	$90.500	Asesor SST
Ramón Landinez Pérez	Abril	14/05/2024	$90.500	Inspector 1
Jesús Coca Fonseca	Abril	14/05/2024	$90.500	Inspector 2
Victor Fabian Lonaton	Abril	14/05/2024	$90.500	Profesional Costos y Presupuestos

Tabla 36. RELACIÓN ARL - PERSONAL INTERVENTORÍA

- **Personal Contratista de Obra**

CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024, se evidencia que el contratista hace el envío de los pagos de seguridad de los profesionales aprobados contractualmente en el contrato de obra. **Esta información se encuentra en el Anexo 3. Planillas SST, informe SST del contratista.**

- **CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Juan Camilo Velasco	76768259	AFP- Abril EPS- Mayo	02/05/2024	$928.800	Residente de Obra
Luis Patiño Fonseca	76768259	AFP- Abril EPS- Mayo	02/05/2024	$928.800	Asesor SST
Elber Fernando Sánchez	76768259	AFP- Abril EPS- Mayo	02/05/2024	$928.800	Residente de Obra
Gina Alejandra Perez	76768259	AFP- Abril EPS- Mayo	02/05/2024	$495.400	Inspector SST
Elkin Cubillos Gutierrez	76768259	AFP- Abril EPS- Mayo	02/05/2024	$928.800	Inspector de Obra
Carlos Ramos Erazo	76768259	AFP- Abril EPS- Mayo	02/05/2024	$575.900	Inspector de Obra
Angel Gómez Gomez	76768259	AFP- Abril EPS- Mayo	02/05/2024	$194.500	Maestro de obra
Luis Eduardo Gomez	76768259	AFP- Abril EPS- Mayo	02/05/2024	$402.500	Maestro de Obra
Hernando Gomez Camacho	76768259	AFP- Abril EPS- Mayo	02/05/2024	$857.400	Oficial
Alexander García Guevara	76768259	AFP- Abril EPS- Mayo	02/05/2024	$495.400	Inspector SST
Angulo Benito	76768259	AFP- Abril EPS- Mayo	02/05/2024	$559.800	Oficial
Yineth Bernal Contento	76768259	ARL- Abril	02/05/2024	$90.500	Asesora Ambiental

Tabla 37. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

- **ASESORES - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Yineth Bernal Contento	1063542437	AFP – Abril EPS – Abril	07/05/2024	$371.200	Asesora Ambiental
Angela Rios Fresneda	9451041289	AFP – Mayo EPS – Junio	07/05/2024	$454.700	Asesora Hidrosanitaria

Tabla 38. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL ASESOR - CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

- **AMG**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Ana Milena Gomez	77014998	AFP – Abril EPS – Mayo	10/05/2024	$402.500	Director de obra
Juan Alexander Cortez	77015834	AFP – Abril EPS – Mayo	10/05/2024	$551.000	Conductor

Albey Rafael Gamarra	77015834	AFP – Abril EPS – Mayo	10/05/2024	$441.200	Ayudante
Carlos Eduardo Gomez	77015834	AFP – Abril EPS – Mayo	10/05/2024	$402.500	Ayudante
Luis Alexis Gomez	77015834	AFP – Abril EPS – Mayo	10/05/2024	$402.500	Ayudante
Carlos Daniel Gutierrez	77015834	AFP – Abril EPS – Mayo	10/05/2024	$402.500	Ayudante
Leydi Tatiana Herrera	77015834	AFP – Abril EPS – Mayo	10/05/2024	$712.100	Inspectora Ambiental
Jhonathan Talero Rodríguez	77015834	AFP – Abril EPS – Mayo	10/05/2024	$1.083.600	Coordinador compra
Cindy Viviana Gomez	77014998	AFP – Abril EPS – Mayo	10/05/2024	$1.103.600	Asesora
Golfan Espinosa Melgarejo	77015834	AFP – Abril EPS – Mayo	10/05/2024	$563.300	Oficial
Hugo Romero Mora	77015834	AFP – Abril EPS – Mayo	10/05/2024	$575.900	Inspector de Obra

Tabla 39. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL CONTRATISTA AMG.

- **CONSTRUCTORES NACIONALES.**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Luis Gómez Gomez	1063919936	AFP – Abril EPS – Mayo	23/05/2024	$513.000	Oficial
Jose Abelino Gomez	1063919936	AFP – Abril EPS – Mayo	23/05/2024	$513.000	Maestro de obra
Edilberto Villada Ospina	1063919936	AFP – Abril EPS – Mayo	23/05/2024	$513.000	Oficial
Rito Antonio Archilla	1063919936	AFP – Abril EPS – Mayo	23/05/2024	$513.000	Oficial
Moisés Canole Mora	1063919936	AFP – Abril EPS – Mayo	23/05/2024	$513.000	Oficial
Albeiro Anacona Meneses	1063919936	AFP – Abril EPS – Mayo	23/05/2024	$513.000	Oficial
Luis Alberto Leal	1063916992	AFP- Abril EPS- Mayo	23/05/2024	$513.000	Oficial
Jaime Acosta Contreras	1063916992	AFP- Abril EPS- Mayo	23/05/2024	$513.000	Oficial
Saul Prieto Vergel	1063916992	AFP- Abril EPS- Mayo	23/05/2024	$513.000	Oficial
Fernando David Pinzon	1063916992	AFP- Abril EPS- Mayo	23/05/2024	$513.000	Oficial
Christian Camilo Cardenas	1063916992	AFP- Abril EPS- Mayo	23/05/2024	$513.000	Oficial
Yerson Calderon Capera	1063916992	AFP- Abril EPS- Mayo	23/05/2024	$513.000	Oficial
Victor Gomez Rivera	1063919936	AFP – Abril EPS – Mayo	23/05/2024	$513.000	Oficial

Jose Amado Martin	1063797751	AFP- Abril EPS- Mayo	23/05/2024	$17.400	RETIRADO Pulidor
Yuber Penagos Gaviria	1063797751	AFP- Abril EPS- Mayo	23/05/2024	$444.800	Ayudante
Anderson Guayacan Saavedra	1063797751	AFP- Abril EPS- Mayo	23/05/2024	$444.800	Pulidor
Yaksson Penagos Jimenez	1063797751	AFP- Abril EPS- Mayo	23/05/2024	$393.400	Pulidor
Carlos Diaz Moreno	1063797751	AFP- Abril EPS- Mayo	23/05/2024	$325.200	Ayudante
Edwar Beltran Morales	1063925061	AFP- Abril EPS- Mayo	23/05/2024	$34.400	Oficial
Luis Rubiano Sonza	1063925061	AFP- Abril EPS- Mayo	23/05/2024	$34.400	Oficial
Jose Acevedo Gamez	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Ayudante
Jhon Giraldo Giraldo	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Ayudante

Tabla 40. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL ESPECIALISTA CONSTRUCTORES NACIONALES

- **ENERGY VOLT**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Juan Carlos Tejada	77028236	AFP- Abril EPS- Mayo	10/05/2024	$402.500	Encargado
Oscar Miguel Tejada	77028236	AFP- Abril EPS- Mayo	10/05/2024	$402.500	Técnico
Jhon Janner Camacho	77028236	AFP- Abril EPS- Mayo	10/05/2024	$402.500	Auxiliar
Ferney Rico Vaquero	77028236	AFP- Abril EPS- Mayo	10/05/2024	$402.500	Auxiliar
Luis Amazo Bernal	77028236	AFP- Abril EPS- Mayo	10/05/2024	$402.500	Auxiliar
Omar Mesa Garcia	77028236	AFP- Abril EPS- Mayo	10/05/2024	$402.500	Auxiliar
Orlando Jose Jauregui	77028236	AFP- Abril EPS- Mayo	10/05/2024	$93.667	RETIRADO Auxiliar

Tabla 41. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL OPERATIVO ENERGY VOLT

- **ROAD BUILDING**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Erick Rodríguez Díaz	1063833577	AFP- Abril EPS- Mayo	20/05/2024	$402.500	Oficial
Johan Vera Diaz	1063833577	AFP- Abril EPS- Mayo	20/05/2024	$402.500	Ayudante
Deuber Castillo	1063833577	AFP- Abril EPS- Mayo	20/05/2024	$402.500	Oficial
Juan Caballero Tique	1063833577	AFP- Abril	20/05/2024	$402.500	Oficial

		EPS- Mayo			
Jeisson Castillo Velasquez	1063833577	AFP- Abril EPS- Mayo	20/05/2024	$402.500	Ayudante
Angelo Gonzales Martinez	1063833577	AFP- Abril EPS- Mayo	20/05/2024	$402.500	Soldador
Jose Aldubar Gamvita	1063833577	AFP- Abril EPS- Mayo	20/05/2024	$402.500	Soldador
Gonzalo Roa Soler	1063833577	AFP- Abril EPS- Mayo	20/05/2024	$402.500	Oficial
Jairo Buitrago Reyes	1063833577	AFP- Abril EPS- Mayo	20/05/2024	$402.500	Oficial
Jhon Pallares Matoma	1063833577	AFP- Abril EPS- Mayo	20/05/2024	$402.500	Oficial
Wiliam Romero Garzon	1063833577	AFP- Abril EPS- Mayo	20/05/2024	$402.500	Oficial
Luis Mario Romero Espitia	1063833577	AFP- Abril EPS- Mayo	20/05/2024	$402.500	Soldador
Jose Santana Osorio	1063833577	AFP- Abril EPS- Mayo	20/05/2024	$402.500	Oficial
Andres Arias Hernandez	1063833577	AFP- Abril EPS- Mayo	20/05/2024	$402.500	Oficial
Jader Mendez Barrero	1063833577	AFP- Abril EPS- Mayo	20/05/2024	$53.900	RETIRADO Oficial

Tabla 42. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL BUILDING

- **REMODELARD**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Victor Ortiz Acosta	1062697881	AFP- Abril EPS- Mayo	/05/2024	$402.500	Oficial

Tabla 43. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL REMODELARD

- **MOBIESTRUCTURA.**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Jhon Díaz Serrato	77069826	AFP- Abril EPS- Mayo	14/05/2024	$402.500	Oficial
Fernando Rodríguez Cortes	77069826	AFP- Abril EPS- Mayo	14/05/2024	$402.500	Conductor
Iván Rodríguez Cortes	77069826	AFP- Abril EPS- Mayo	14/05/2024	$557.300	Oficial
Cesar Melo Ramirez	77069826	AFP- Abril EPS- Mayo	14/05/2024	$402.500	Almacenista
Juan Chaverra Lemus	77069826	AFP- Abril EPS- Mayo	14/05/2024	$402.500	Ayudante

Alfredo Martínez Monasterio	77069826	AFP- Abril EPS- Mayo	14/05/2024	$476.400	Oficial
Fideligno Galindo López	77069826	AFP- Abril EPS- Mayo	14/05/2024	$402.500	Oficial
Jayder Pérez Iriarte	77069826	AFP- Abril EPS- Mayo	14/05/2024	$402.500	Ayudante
Edisson Valeriano Rodríguez	77069826	AFP- Abril EPS- Mayo	14/05/2024	$402.500	Ayudante
Gabriel Valeriano Rodríguez	77069826	AFP- Abril EPS- Mayo	14/05/2024	$402.500	Ayudante
Maicol Valeriano Rodríguez	77069826	AFP- Abril EPS- Mayo	14/05/2024	$402.500	Ayudante

Tabla 44. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL MOBIESTRUCTURA

- **HIDRÁULICAS FM**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
David Vaca Bermudez	9467384062	AFP- Abril EPS- Mayo	21/05/2024	$389.500	Oficial
Felipe Muñoz Fonseca	9467384062	AFP- Abril EPS- Mayo	21/05/2024	$389.500	Gerente
Anderson Gonzalez Ipuana	9467384062	AFP- Abril EPS- Mayo	21/05/2024	$389.500	Ayudante
Javier Narvaez	9467384062	AFP- Abril EPS- Mayo	21/05/2024	$389.500	Oficial
José Albenis Ipuana	9467384062	AFP- Abril EPS- Mayo	21/05/2024	$389.500	Oficial
Angelo Reverol Fernandez	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Ayudante

Tabla 45. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL HIDRÁULICAS FM

- **EYM TECNIK**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Ezequiel Bossio Monsalve	9467359778	AFP- Abril EPS – Mayo	10/05/2024	$526.400	Soldador
Evangelista Cabrales	9467359778	AFP- Abril EPS – Mayo	10/05/2024	$402.500	Ayudante
Jeferson Cadena Sandoval	9467359778	AFP- Abril EPS – Mayo	10/05/2024	$447.500	Soldador
Dairon Caicedo Palma	9467359778	AFP- Abril EPS – Mayo	10/05/2024	$526.400	Soldado
Uriel Corchuelo Cortes	9467359778	AFP- Abril EPS – Mayo	10/05/2024	$502.700	Soldador
Jhon Novoa Flores	9467359778	AFP- Abril EPS – Mayo	10/05/2024	$712.100	Supervisor
Ander Palmar	9467359778	AFP- Abril EPS – Mayo	10/05/2024	$402.500	Ayudante

Mauricio Novoa Flores	9467359778	AFP- Abril EPS – Mayo	10/05/2024	$526.400	Supervisor
Edis Nelson Ospina Rincon	9467359778	AFP- Abril EPS – Mayo	10/05/2024	$515.900	Soldador
Victor Enrique Zamora	9467359778	AFP- Abril EPS – Mayo	10/05/2024	$394.500	Ayudante

Tabla 46. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL EYM TECNIK

- **INGEAERO**

No se han realizado trabajos por parte del contratista durante el periodo

- **INDEPENDIENTE 1**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Jhon Tafur Castaño	70834596	AFP- Mayo EPS – Mayo	25/05/2024	$461.000	Oficial

Tabla 47. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL INDEPENDIENTE

- **JF AM CONSTRUCCIONES SAS.**

No se han realizado trabajos por parte del contratista durante el periodo

- **JOSE ISRAEL FORERO BELTRAN.**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Jhonatan Villa Giraldo	76948154	AFP- Abril EPS – Mayo	07/05/2024	$402.500	Oficial
Jhon Garzón Murillo	76451245	AFP- Abril EPS – Mayo	24/05/2024	$402.500	Oficial
Kevin Carvajal Díaz	76945524	AFP- Abril EPS – Mayo	07/05/2024	$402.500	Oficial

Tabla 48. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL JOSE ISRAEL FORERO BELTRAN

- **FERCEM ARQUITECTOS**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Ivan Castillo Montoya	1061640358	AFP- Abril EPS – Mayo	15/05/2024	$68.600	RETIRADO Instalador
Rodolfo Peña Vargas	1061640358	AFP- Abril EPS – Mayo	15/05/2024	$68.600	RETIRADO Instalador
Carlos Diaz Moreno	1061640358	AFP- Abril EPS – Mayo	15/05/2024	$68.600	RETIRADO Ayudante

Tabla 49. RELACION SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL FERCEM ARQUITECTOS

- **KANON RECUBRIMIENTOS**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Robinson Paez Sanabria	9467060865	AFP- Abril EPS – Mayo	16/05/2024	$201.300	RETIRADO Ayudante
Hector Pulido Rodriguez	9467060865	AFP- Abril EPS – Mayo	16/05/2024	$402.500	Oficial
Mauricio Tovar Millan	9467060865	AFP- Abril EPS – Mayo	16/05/2024	$402.500	RETIRADO Oficial
Jose Pernia Mosquera	9467060865	AFP- Abril EPS – Mayo	16/05/2024	$402.500	Oficial

Tabla 50. RELACIÓN SEGURIDAD SOCIAL KANON RECUBRIMIENTOS

- **APLIKKA SAS**

No se han realizado trabajos por parte del contratista durante el periodo

- **SOLUCIONES ARQUITECTONIAS Y CUBIERTAS**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Leonardo Romero Espitia	76935983	AFP- Abril EPS – Mayo	17/05/2024	$320.600	Oficial

Tabla 51. RELACIÓN SEGURIDAD SOCIAL SOLUCIONES ARQUITECTONICAS Y CUBIERTAS

- **INDEPENDIENTES**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Jean Ropero Ardila	70779412	AFP – Mayo EPS – Mayo	24/05/2024	$481.000	Ayudante
Edgar Angarita Velandia	70589327	AFP – Mayo EPS – Mayo	15/05/2024	$481.000	Técnico
Eduar Cano Cerquera	5248893635	AFP – Abril EPS – Abril	09/05/2024	$461.000	Instalador
Luis Carvajal Cano	1063205563	AFP – Mayo EPS – Mayo	25/05/2024	$467.500	Instalador
Nicolas Cano	5248925502	AFP – Mayo EPS – Mayo	28/05/2024	$461.000	Instalador
Edison Gamba Morales	77092523	AFP – Mayo EPS – Mayo	15/05/2024	$487.000	Técnico

Tabla 52. RELACIÓN SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL INDEPENDIENTE

- **DENTINEX**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Johan Martinez Suarez	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Director

Tabla 53. RELACIÓN SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL DENTINEX

- **IGT**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Gabriel Cárdenas Rincón	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Instalador

Tabla 54. RELACIÓN SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL IGT

- **DECORVINILOS SAS**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Willer Cano Ome	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Instalador

Tabla 55. RELACIÓN SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL DECORVINILOS

- **C.I. NEXTRADING LTDA**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Vivian Valenciano Suarez	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Ingreso	Director

Tabla 56. RELACIÓN SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL C.I. NEXTRADING

- **ENGINEERING TECNOLOGY Y NDT SAS**

NOMBRE	NÚMERO DE PLANILLA	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR	CARGO
Belser Sandoval Insignares	9467136746	AFP – Mayo EPS – Junio	15/05/2024	$94.200	Técnico

Tabla 57. RELACIÓN SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL ENGINEERING TECNOLOGY

8.2. SEGUIMIENTO AL ESTADO DE LAS AFILIACIONES DE ARL, EPS Y AFP

El Consorcio Educación Civil, para este periodo del 1 al 31 de mayo de 2024 de 2023, hace el envío de los pagos de seguridad del personal que aplica para pago este periodo tanto de obra, como visitantes y conductores de vehículos, los cuales fueron; 12 trabajadores de que ingresaron en este periodo, 5 vehículos, 5 visitante y el contratista al momento de solicitar el ingreso de este personal realizó la entrega de los certificados y afiliaciones a ARL (Riesgo 5), EPS y AFP del personal de obra, de igual manera, se realiza periódicamente la revisión de las ARL, que se encuentren en riesgo 5 al personal de obra.

9. EMERGENCIAS

9.1. RECURSOS DEFINIDOS EN EL PLAN DE EMERGENCIAS

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024, el contratista instala los equipos de emergencia, rutas de evacuación, punto de encuentro, cada frente de obra cuenta con la señalización de 1 botiquín tipo A, 1 camilla rígida, 1 extintor de 10 libras ABC de emergencia, y se evidenció en obra que el contratista realizó las inspecciones de las camillas, botiquines y extintores.

En la IED El Jazmín a la fecha no se cuenta con botiquín, por lo que se solicita al contratista que de manera urgente instale el botiquín en esta sede. **Esta información se encuentra en el Anexo 7. Inspección equipos de emergencia, del informe SST del contratista.**

- **IED Luis Carlos Galán.**



Fotografía 39. Recursos definidos en el plan de emergencia IED Luis Carlos Galán

- **IED Silveria Espinosa**



Fotografía 40. Recursos definidos en el plan de emergencia IED Silveria Espinosa

- **IED José Joaquín Casas.**





Fotografía 41. Recursos definidos en el plan de emergencia IED Luis Carlos Galán

- **IED El Jazmín.**





Fotografía 42 Recursos definidos en el plan de emergencia IED El Jazmín

- **IED Benjamín Herrera.**



Fotografía 43. Recursos definidos en el plan de emergencia IED Benjamín Herrera.

- **IED Dirección Local de Educación.**



Fotografía 44. Recursos definidos en el plan de emergencia Dirección Local.

9.2. CONFORMACIÓN DE LAS BRIGADAS DE EMERGENCIAS

De acuerdo con el informe de Gestión SST entrega por el Consorcio Educación Civil, para este periodo del 1 al 31 de mayo de 2024 de 2023, se evidencia que el contratista conformada las brigadas, cumpliendo los lineamientos de la lista de chequeo de la SED.

Estas brigadas fueron conformadas de primeros auxilios, contra incendios, y de evacuación, y la conformaron los siguientes trabajadores:
Brigadas primeros auxilios.

IED Luis Carlos Galan

Líder de brigada: Alejandra Perez
Auxiliares de brigada:

- Rito Archila
- Carlos Ramos
- Albey Gamarra

IED Silveria Espinosa

Líder de brigada: Alex García
Auxiliares de brigada:

- Fernando Sánchez
- Edilberto Villada
- Carlos Gutiérrez

IED José Joaquín Casas

Líder de brigada: Alex García
Auxiliares de brigada:

- Fernando Sánchez
- Edilberto Villada
- Carlos Gutiérrez

Brigada contra incendios

IED Luis Carlos Galan
Líder de brigada: Alejandra Pérez

- Auxiliares de brigada:
- Rito Archila
- Carlos Ramos
- Albey Gamarra

IED Silveria Espinosa

Líder de brigada: Alex García
Auxiliares de brigada:

- Fernando Sánchez
- Edilberto Villada
- Carlos Gutiérrez

IED José Joaquín Casas

Líder de brigada: Alex García
Auxiliares de brigada:

- Fernando Sánchez
- Edilberto Villada
- Carlos Gutiérrez

9.3. SIMULACROS DE EMERGENCIA

El Consorcio Educación Civil, para este periodo del 1 al 31 de mayo de 2024 , no realiza simulacro de emergencia.

9.4. REGISTRO DE ANÁLISIS DE LAS EMERGENCIAS OCURRIDAS EN LA OBRA Y NOTIFICACIÓN DE LAS MISMAS

El Consorcio Educación, para este periodo del 1 al 31 de mayo de 2024 , no se reportaron emergencias en la obra, por consiguiente, no se debió activar las brigadas de emergencia.

10. BIENESTAR

10.1. INSTALACIONES PROVISIONALES

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024, se pudo evidenciar, que el Consorcio Educación Civil, señaliza el campamento permanente de obra de acuerdo a la lista de chequeo de la SED, el campamento de obra consta de espacios de oficinas para el área administrativa del contratista Consorcio Educación Civil e Interventoría, **Esta información se encuentra en el Anexo 11. Inspecciones SST, informe SST del contratista.**

- **IED Luis Carlos Galan.**





Fotografía 45. Instalaciones Provisionales IED Luis Carlos Galan

- **IED Silveria Espinosa**



Fotografía 46. Instalaciones Provisionales IED Silveria Espinosa

- **IED José Joaquín Casas.**



Fotografía 47.Instalaciones Provisionales IED José Joaquín Casas.

- **IED El Jazmín**



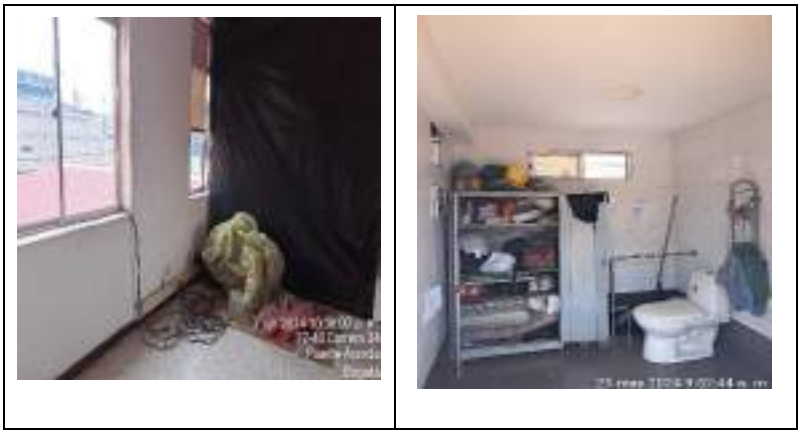
Fotografía 48 Instalaciones Provisionales IED El Jazmín.

- **IED Benjamín Herrera.**



Fotografía 49. Instalaciones Provisionales IED Benjamín Herrera.

- **Dirección Local de Educación.**



Fotografía 50. Instalaciones Provisionales Dirección Local

10.2. BATERÍAS DE BAÑOS

De acuerdo a lo evidenciado en cada frente de obra, para este periodo, el Consorcio Educación Civil hace uso de las baterías sanitarias fijas que se encuentran en cada institución, los cuales cubren las necesidades respectivas y con ello cumple con los lineamientos de la Resolución 2400 de 1979 y la lista de chequeo de la SED, de igual manera, el contratista realiza la respectiva inspección locativa del área, en la IED Luis Carlos Galan se realizó la instalación de un baño portátil para el personal masculino, al cual se le hace limpieza de acuerdo a los cronogramas establecidos por la empresa que presta ese servicio al contratista. **Esta información se encuentra en el Anexo 12. Batería de baños, informe SST del contratista.**

- **IED Luis Carlos Galán**





Fotografía 51. Batería de Baño IED Luis Carlos Galán

- **Baños portátiles**




IED Silveria Espinosa	*IED José Joaquín Casas*

Fotografía 52. Baños portátiles.

- **IED El Jazmín**




Fotografía 53.Batería de Baño IED El Jazmín

- **IED Benjamín Herrera.**



Fotografía 54. Batería de Baño IED Benjamín Herrera

- **Dirección Local de Educación**



Fotografía 55. Batería de Baño Dirección Local

10.3. SISTEMA DE HIDRATACIÓN

Se pudo evidenciar que el Consorcio Educación Civil, para este periodo 1 al 31 de mayo de 2024, tiene un punto de hidratación en cada frente de obra, el cual es una bolsa de agua que se repone cuando se termina y vasos desechables para los trabajadores y el personal administrativo, el cual se encuentra señalizado.

	
IED Luis Carlos Galan	IED Silveria Espinosa
	
IED José Joaquín Casas	IED El Jazmín
	

IED Benjamín Herrera	Dirección Local

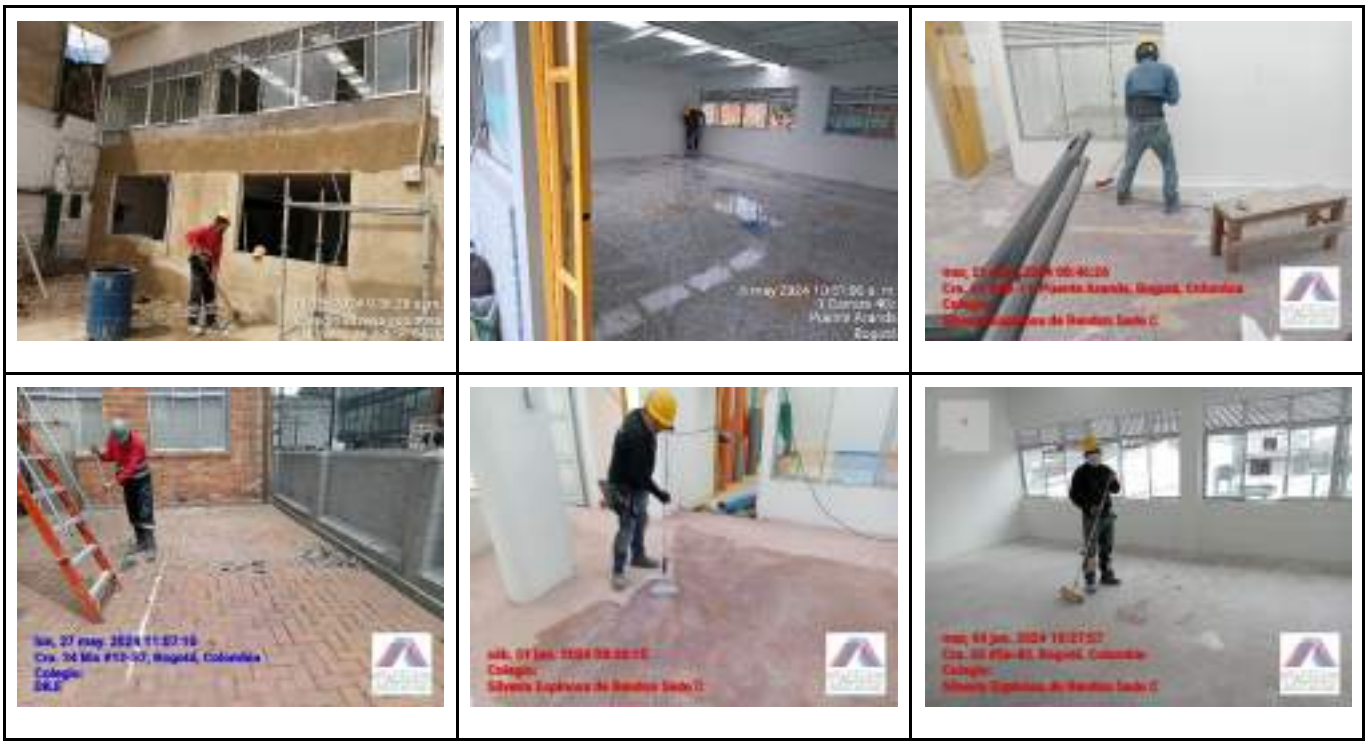
Fotografía 56. Puntos de hidratación.

11. ORDEN Y ASEO

11.1. REGISTRO DE ORDEN Y ASEO EN LOS FRENTES DE OBRA

Se pudo evidenciar que el Consorcio Educación Civil realiza jornadas de orden y aseo diarias en cada uno de los frentes de obra, como se evidencia en el registro fotográfico.

- **IED Luis Carlos Galan**



Fotografía 57. Orden y Aseo.

12. DIVULGACIÓN

12.1. REGLAMENTO DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL, POLÍTICA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Se evidenció que el Consorcio Educación Civil, para este periodo, realizó en obra las inducciones y notificación de riesgos de los 9 trabajadores que ingresaron a trabajar en el periodo, de igual manera como se evidencia en el registro fotográfico, el contratista mantiene publicado el Reglamento de Higiene y Seguridad Industrial y la Política en Seguridad y Salud en el Trabajo en la cartelera que se encuentra en cada uno de los frentes de obra.

	
IED Luis Carlos Galán	IED Silveria Espinosa
	
IED José Joaquín Casa	IED El Jazmín

	
IED Benjamín Herrera	Dirección Local de Educación

Fotografía 58. Divulgación de políticas y reglamento interno

12.2. ACTIVIDADES DE PROMOCIÓN Y PREVENCIÓN ESTABLECIDAS EN EL SGSST

El Consorcio Educación Civil, para este periodo del 1 al 31 de mayo de 2024, realizó 104 charlas de 5 minutos y 7 capacitación mensuales, 0 capacitaciones de brigadas, 19 inducciones y notificaciones de riesgo, presenta 19 exámenes de ingreso, con ello se cumple con el cronograma y programa de capacitaciones y charlas del SGSST; con ello cumple con los lineamientos de la SED y el SGSST. **Esta información se encuentra contenida en el Anexo 2. Ingreso de personal, Anexo 4. Charlas y Capacitaciones, informe SST del contratista.**

13. COPASST Y COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL

El Consorcio Educación Civil, para este periodo del 1 al 31 de mayo de 2024, el contratista hace entrega del acta de reunión mensual de:

- **COPASST:** Se anexa acta de reunión del COPASST.

- **COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL (CCL):** No se realizó reunión en este periodo.

E informa que mensualmente se reunirá el COPASST como lo indica la normatividad vigente, y que cada 3 meses se reunirá el CCL (en el mes de Mayo), o antes si algo extraordinario ocurre y con ello cumple con la normativa nacional, con la lista de chequeo de la SED y con el SGSST. **Esta información se encuentra contenida en el Anexo 12. Comités SST, informe SST del contratista.**

13.1. CRONOGRAMA DE REUNIONES MENSUALES Y PLAN DE TRABAJO DE COPASST

El Consorcio Educación Civil, para este periodo, el contratista hace entrega del acta de conformación de COPASST, e informa que mensualmente se realizarán las reuniones del

comité y con ello cumple con la normativa nacional, con la lista de chequeo de la SED y con el SGSST. **Esta información se encuentra contenida en el Anexo 13. COPASST Y CCL, informe SST del contratista.**

13.2. CRONOGRAMA DE REUNIONES TRIMESTRALES Y PLAN DE TRABAJO DEL COMITÉ DE CONVIVENCIA LABORAL

Para este periodo el contratista realiza la entrega las actas de conformación del COPASST y del Comité de Convivencia Laboral.

14. INDICADORES DE SST

En el periodo del 1 al 31 de mayo de 2024 , no se presentan accidentes en la obra.

1	N° de accidentes de trabajo en el mes (0) X100 N° de trabajadores en el mes (138)	0.00%

Tabla 58. INDICADORES SST CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

14.1. INDICADOR DE SEVERIDAD DE ACCIDENTALIDAD

En el periodo del 1 al 31 de mayo de 2024 , no se presentan accidentes en la obra, por consiguiente, se perdieron 0 número de días por accidente de trabajo en el mes.

2	N.° de días incapacidad (0)+ N° días cargados en el mes (0) X100 No de trabajadores en el mes (138)	0.00%

14.2. INDICADOR DE PROPORCIÓN DE ACCIDENTES DE TRABAJO MORTALES

En el periodo del 1 al 31 de mayo de 2024 , no se presentaron accidentes mortales en la obra.

Tabla 59. INDICADOR DE SEVERIDAD DE ACCIDENTALIDAD CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

3	N.° de accidentes mortales en el año (0) X100 Total, de accidentes presentados en el año (0)	00%

Tabla 60. INDICADOR DE PROPORCIÓN DE ACCIDENTES DE TRABAJO MORTALES CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

14.3. INDICADOR DE PREVALENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL

En el periodo del 1 al 31 de mayo de 2024 , no se presentaron trabajadores con enfermedades laborales en la obra.

4	N.º de casos de enfermedad laboral (0) X100.000 / Promedio de trabajadores en el periodo (138)	00%

Tabla 61. INDICADOR DE PREVALENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

14.4. INDICADOR DE INCIDENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL

En el periodo del 1 al 31 de mayo de 2024 , no se presentaron trabajadores con enfermedades laborales en la obra.

5	N.º de casos nuevos de enfermedad laboral (0) X100 .000 / Promedio de trabajadores en el periodo (138)	00%

Tabla 62. INDICADOR DE INCIDENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

14.5. INDICADOR DE AUSENTISMO POR CAUSA MÉDICA

En el periodo del 1 al 31 de mayo de 2024 , no se presentaron trabajadores ausentes en la obra, por causa médica.

6	N.º de días de ausencia por incapacidad (0) X100 / Número de días de trabajo en el mes (30)	0%

Tabla 63. INDICADOR DE AUSENTISMO POR CAUSA MÉDICA CONSORCIO EDUCACIÓN CIVIL

15. REPORTE Y ESTADÍSTICAS DE ACCIDENTALIDAD

15.1. REGISTRO ESTADÍSTICO, CARACTERIZACIÓN E INVESTIGACIÓN DE INCIDENTES Y ACCIDENTES DE TRABAJO, TANTO DEL PERSONAL COMO DE TERCEROS.

Durante el periodo del 1 al 31 de mayo de 2024 , no se presentan accidentes laborales en la obra, por consiguiente, no se anexa reporte a de la ARL e investigación de accidente laboral, con ello se cumple con los lineamientos de la lista de chequeo de la SED y el SGSST.

15.2. PROCEDIMIENTO DE REPORTE E INVESTIGACIÓN DE LOS ACCIDENTES E INCIDENTES DE TRABAJO INCLUIDO EN EL SGSST

Durante el periodo del 1 al 31 de mayo de 2024 , no se presentan accidentes laborales en la obra, por consiguiente, no se anexa reporte a de la ARL e investigación de accidente laboral, con ello se cumple con los lineamientos de la lista de chequeo de la SED y el SGSST.

15.3. PLANES DE ACCIÓN DERIVADOS DE LAS INVESTIGACIONES DE ACCIDENTES E INCIDENTES

Durante el periodo del 1 al 31 de mayo de 2024 , no se presentan accidentes laborales en la obra, por consiguiente, no se anexa planes derivados de la investigación de accidente laboral, con ello se cumple con los lineamientos de la lista de chequeo de la SED y el SGSST. **Esta información se encuentra contenida en el Anexo 17. Investigación de accidente, informe SST del contratista.**

16. APLICACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD

Para el periodo entre el 1 al 31 de mayo de 2024, se pudo evidenciar, que el Consorcio Educación Civil, realizó señalización del protocolo de bioseguridad e implementación del mismo e informa, la obra cuenta con baterías de baños fijas y cuenta con los lavamanos, jabón y toallas para el lavado y desinfección de manos, sin embargo, los lavamanos no tienen pedal de bioseguridad.

17. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Se cumplió con el seguimiento al SG-SST.
- Se evidencia que el contratista para el periodo 1 al 31 de mayo de 2024 , hace entrega del informe de gestión SST No. 7, por consiguiente, el contratista cumple con los compromisos contractuales y con los acuerdos realizados en comité de obra, de hacer la entrega del respectivo informe los primeros 3 días de cada mes.
- La interventoría cuenta con colabores que se encuentran comprometidos con el cumplimiento de las condiciones de seguridad que se requieren para el desarrollo de las actividades de obra.
- Se recomienda al contratista mantener los equipos de atención de emergencias en cada sede.
- Se recomienda al contratista mantener las áreas de circulación despejadas con el propósito de evitar algún accidente.
- Se recomienda al contratista reforzar el uso de los elementos de protección personal a todos los trabajadores, así como la dotación correspondiente.
- Se recomienda hacer el envío de la seguridad social de los aliados con antelación y no el día que se encuentre vencido.
- Se reitera la importancia de mantener los cerramientos en buen estado, para evitar que personal ajeno a la obra ingrese a la zona de trabajos.
- Se recomienda al contratista implementar lo establecido en el procedimiento de ingreso y retiro de materiales en las Instituciones Educativas donde se cuente con personal estudiantil.
- Se recomienda mayor acompañamiento a los trabajadores desde el área SST y Técnica del contratista, ya que se ha notado que en algunas obras permanece la mayor parte del tiempo el personal sin supervisión, lo que se refleja en actos inseguros de manera reiterativa.

ANEXO SST No.1
LISTA DE CHEQUEO
01/05/2024 – 31/05/2024

ANEXO No. 2
PLANILLAS SEGURIDAD
01/05/2024 – 31/05/2024

ANEXO No. 2.1.
PERSONAL INTERVENTORIA DE OBRA
01/05/2024 – 31/05/2024

ANEXO No. 2.2.
PERSONAL ASESORES
01/05/2024 – 31/05/2024

ANEXO No. 3
DOCUMENTACIÓN INGRESO.
01/05/2024 – 31/05/2024

ANEXO No. 4
CAPACITACIÓN MENSUAL
01/05/2024 – 31/05/2024